

DANS LA LIMITE DES STOCKS DISPONIBLES





RAIDERII

STARRING LARA CROFT OPTION



TU REVES DE LARA CROFT? ALORS, TU COURS DEJA UN GRAND DANGER!























TOMB RAIDER II EST DISPONIBLE A PARTIR DU 21 NOVEMBRE. UN BON CONSEIL: JETTE TOI DESSUS, SINON TU RISQUES DE PASSER LES FETES SANS LARA!

> Concours, Astuces et Solutions Support Technique 08 36 68 19 22* 3615 TOMBRAIDER* www.eidos-france.fr











Sommaire

LES TESTS DU MOIS

NAME OF TAXABLE PARTY.	
ANDRETTI RACING140	JETFIGHTER 3132
ARMORED FIST 2146	MANX TT136
BLADE RUNNER70	MYTH110
CIVIL WAR134	MONKEY ISLAND 3116
CLOSE COMBAT 2160	NBA LIVE 98126
1 RACING78	NETSTORM164
-2254	NUCLEAR STRIKE138
FIFA 98142	OPÉRATION PANZER120
FIGHTER ANTHOLOGY 174	SCREAMER RALLY64
FLYING CORPS GOLD178	STELLAR COMBAT PACK150
FRONT DE L'EST130	TOMB RAIDER 296
G-POLICE92	TOURING CAR166
GREAT BATTLES	TUROK124
OF HANNIBAL144	ULTIMA ONLINE84
HELLFIRE	VIRTUA COP170
(DATA DIABLO)152	VIRTUAL POOL 2154
HERCULE122	
I-WAR102	GRAND INQUISITOR156

LES PREVIEWS DU MOIS

CART PRECISION	216	ODDWORD	214

 A 1	ISSI	10000

COPIÉ-COLLÉ4	TESTS BREFS180
SOMMAIRE CD-ROM8	BUDGET184
ABONNEMENT9, 15, 87	RÉSEAU186
COURRIER14	CONSOLES198
NEWS18	REPORTAGE GPL202
TOP HARD36	REPORTAGE
MATOS : ALPHA40	AMERZONE206
RUBRIK 3D42	REPORTAGE SPIN OUT208
QUOI DE 9 ?46	BETA VERSION
C'EST LE DELCO48	WING COMMANDER V210
TOP DE LA RÉDAC'52	LOISIRS218
ANCIENS NUMÉROS77	PIPOLE224
MINITEL199, 219	P.A266

SOYSTICK
est édité par la société HACHETTE DISNEY
PRESSE SIK ou copinal de 100 000 F, locatairegérant, RCS llonterre 8391341526
Siego social : 10, rue l'hierry-Le-Luron,
97597 Levallois-Petret Cedex
Baladotine A hás un Eurorite 97588 (l'ibru Cedex)

Siege soon! : 10, rue Hierry-Le-Luron, 97592 Levollis-Ferret Cedex Redortion : 6 bis, rue Fournies, 92588 Clichy Cedex, Fall : 01 41 34 85 00, fas: 01 41 34 87 99. Gérants : Christian LEYBIFLER, Peure STSSMANN, Associes: HACHETTE FILIPACCH PRESS. THE WALT DISHEY COMPANY FRANCE (SA) Directeur de la publication: Christian Leveneur Directeur de la redoction: Olivier Scomps:

Rédacteur en chef - dijoint : Jeröme Darnauds Dérecteur artistique : Alain Longlois Maquettistes : Linos, Stéfanie Brunelle, Stéphe Noël, Sonia, Christophe Goordin, Catherine Brand of Maria Holis

et Lionel Barcilon **Correctrice :** Cécile Lando, Michelle Jeanjean, Patri Bergaud. **Correcteur photographique :** Stèphane Ledercq

COURRIER DES LECTEURS : Monsieur pon de terre

NEWS: Toute l'équipe PREVIEWS: Seb, lonsolo, monsieur pomme de terre, Fishbone, Kika, Bob Arctor, Lord Casque Noir

at Moulinex.
TESTS: Sob Arctor (Fabien Deleval), Fishbane
(Stephane Hebert), Iansola (Olivier Aubin), Lord
(assue Noir (Jérôme Danacudet), manaiser pomme de terre (Laurent Sorfati), Kika (Celine Guise), Johnny Flano (Pierre Mercier).

Quentin. Correspondant permanent aux États-Unis : Morgan Secrétariat : Lourence Geoffroy Publicité : Cloudine Lelibre 01 41 34 87 25 Antine Comes. 10 41 34 86 93 antine (2016) 14 34 86 93 antine (2016) 24 80 9722 97887 Nonterre Cel-Tel. 10 44 89 41 15. faits 1 on (11 a¹): france (27 artinesse (13) 91, landicités au demande. Annéers somérées : 01 41 34 87 75

Adoles similaries vol. 14, 34 of 75
Veste : LIDVICHIT llumins vert: 55 84 01 0
Telemetique: 36 5 Jospakix
Contreservous Hüller
Concepteur: Mix Dax
Redicteur / Administeur: 31 Fredo
Photogrovue: CHAMPA — COMPO IMPRI Imprime jor: REDIOANE GEAPHOLIE & NOTIO SUD.
Distribution: 1 Immorate Presse
Tou drah de reproduction reserveix.

Commission paritaire N° 70725. ISSN : 0994-4559. Dépât légal à parution. Illustrateur : Didier Couly Couverture : F22 © DID Ce numéro compo

accard aboratement jets à l'entérieur du magnére. L'entérieur du magnére l'entre dystement un coloni de proposition l'entre dystement un coloni de proposition l'entre de l'entr

690

YSTIC

42 CARTES 3D. Depuis des mois, on vous monte la tête avec toutes ces fabuleuses cartes 3D qui vont métamorphoser vos PC. Il était temps de faire le point sur leurs mérites respectifs, avec des notes pour vous guider. Remarquez bien: les notes ne correspondent pas à des benchs, ce sont des notes d'utilisation et de compatibilité avec les jeux.

DEC

54 TESTS. Rhhooo une zolie boîte avec du papier cadeau et mon nom dessus. Chouette, chouette, ils ont pensé à tout. Tiens je m'en vais l'ouvrir...?!? Un combi raclette-grill. Noooon... chuis dég'. Pfff, c'était pourtant pas compliqué d'assurer grâce aux tests de Joy: F1 Racing, F22, Blade Runner, Ultima Online, Tomb Raider 2, I-War, Myth, NBA98, Screamer Rally, Virtual Pool 2...

- Hé, regarde : tu peux faire cuire des mérous. - Grrrr...

186 RÉSEAU. À défaut de glander sur nos disques durs, les jeux de rôles sur PC ont la bougeote depuis qu'ils sévissent sur le Net. Après Ultima Online et la nouvelle version de Meridian 59, révélation : c'est au tour d'Everquest, développé par Sony, de pénétrer par le petit trou du modem. Également au programme : un guide de jeu pour Age of Empires, F1RS-la classe et plein de niouzes sur Quake, XvT ou Total A.

202 LOISIRS. Jeannot Lapin, les Guignols de l'info, les secrets de l'intelligence, un Passeport pour Hollywood, la... Bible : seule une rubrique aussi éclectique que Loisirs pouvait nous emmener aussi loin dans la grande aventure multimédia.



Wing Commander V, subtilement intitulé "la prophétie", ramène enfin sa fraise. Mark Hammil est-il encore là ? Les kilrathis se sont-ils rasés ? Et les aliens ? Dis, c'est beau ? Ça tourne sur un 286 ? Et pis cette histoire de prophétie : la version réseau sortira-t-elle un jour ? Tout cela, et bien plus, vous le saurez en lisant l'incroyable Bêta Version de Wing Co V.

221 CONCOURS WEB. Après s'être éparpillé les tripes avec Hexen II et avoir survécu à maints cataclysmes nucléaires dans Dark Reign, le fabuleux concours Web Joystick vous convie à une grande fresque historique avec le très précieux Age of Empires. Comme d'hab, plein de super cadeaux à gagner : des jeux, des combi raclette-grill, des joy à retour de force et des poulpes.



EMBRE



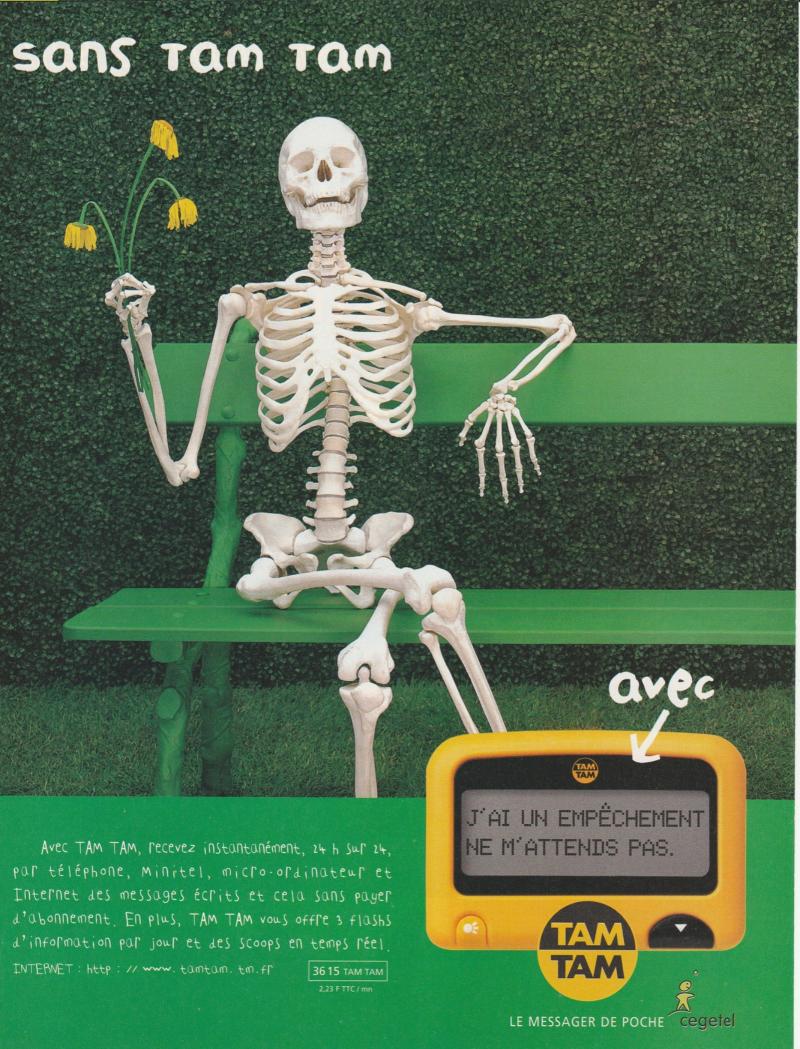












APRÈS F-22 LIGHTNING II", LA SIMULATION BEST SELLER



BIENTÔT DISPONIBLE

LE SIMULATEUR D'AVION DE COMBAT NOUVELLE GENERATION



BAP TO B

Avec le soutien de LOCKHEED MARTIN™, premier constructeur américain d'avion de combat.

Des options multijoueurs d'exception : jusqu'à 100 pilotes !

Facile prise en main.

Encore plus fluide et plus rapide.

Des campagnes dynamiques.

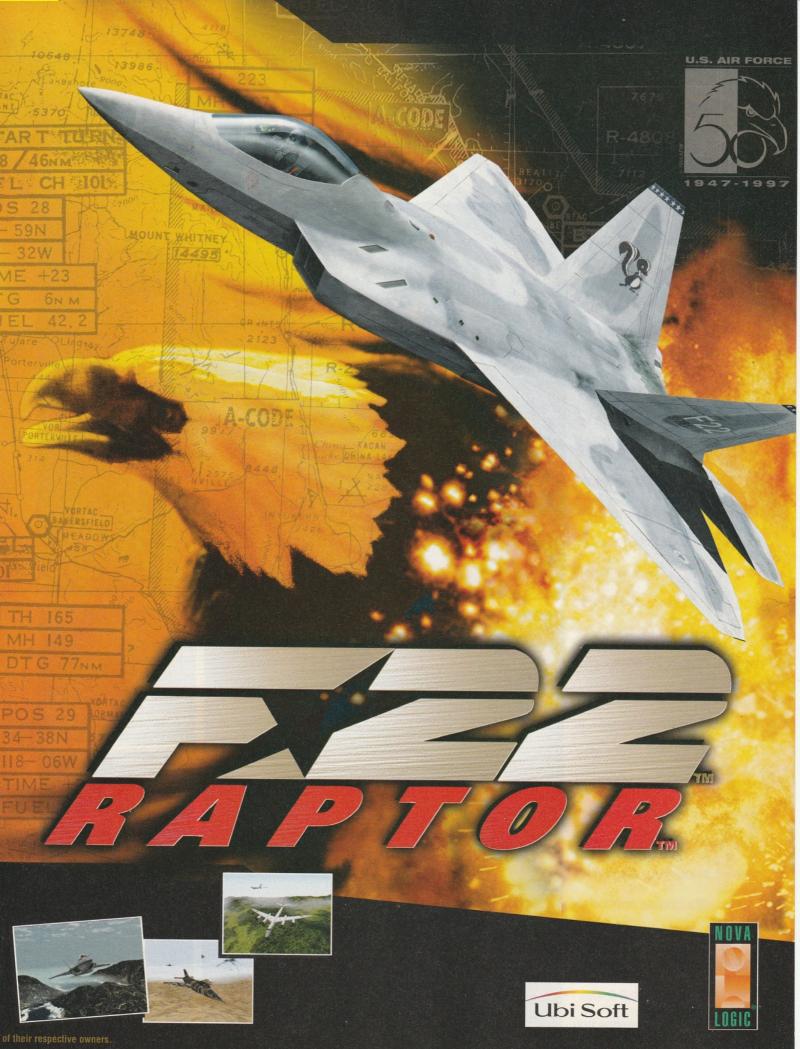
De nouveaux modèles de vols encore plus réalistes.

Graphismes exceptionnels.



http://www.novalogic.com http://www.ubisoft.fr

Hotline Ubi Soft: 08 36 68 46 32 (2,23 f/mn)



sommaire

Enfin une démo de Total Annihilation. Enfin une démo de Test Drive 4. Enfin, la fin du bouclage. Heureusement que la fin de l'année est proche. Que pourrait donc m'apporter le Père Noël? Un Terminator Future Shock? Ah non, il est déjà en jeu complet dans ce numéro. Alors la démo d'un jeu de voiture peut-être, je sais pas moi, Screamer Rally, par exemple. Mince, elle y est aussi. Bon alors, la démo de FIFA 98. Perdu, elle est aussi dans ce numéro. Plus de 20 démos plus cools les unes que les autres. On vous a même concocté une petite surprise : vous allez pouvoir écraser tout plein de Pères Noël avec Carmageddon Christmas Splat Pack. Le pied, non? Sinon, vous retrouverez toutes les rubriques habituelles et une connexion gratuite au Club Internet. Quoi qu'il en soit,



LANCEMENT DE L'INTERFACE JOYSTICK

L'interface fonctionne uniquement sous Windows. Elle nécessite au minimum une 486DX2 66 équipée de 8 Mo de RAM et d'un lecteur de CD double vitesse. Il est toutefois préférable de disposer d'un Pentium 90 et d'un lecteur sextuple vitesse.

L'INTERFACE SOUS WINDOWS 3.

Pour augmenter la lisibilité, nous vous conseillons de passer en 640x480. ATTENTION: L'installation ou le lancement des démos depuis Windows 3.1 reste très limite et débouche souvent sur un plantage. Cela est dû aux limitations de l'ancienne interface graphique de Microsoft. Nous vous conseillons donc, pour les démos de jeux DOS, de les installer ou de les lancer directement depuis le DOS sans passer par l'interface. Comme vous pourrez, hélas, le constater, la grande majorité des démos actuelles ne fonctionne que sous Windows 95.

Pour lancer l'interface de Joystick, cliquez sur l'exécutable JOYSTICK.EXE se trouvant à la racine du CD. Vous pouvez également la lancer en cliquant sur LOAD31.EXE situé dans le répertoire \DATA\ du CD.

INSTALLATION SOUS WINDOWS 95

L'interface tonctionne sous toutes les resolutions et avec n'importe quelle profondeur de couleurs. Nous vous conseillons néanmoins de passer en 65 000 couleurs (ou plus) et en 640x480, pour une meilleure lisibilité. L'installation ou le lancement de la plupart des démos ne devrait pas poser trop de problèmes. Cependant, pour certaines démos DOS, il se peut que vous soyez obligé de quitter l'interface ou de repasser sous DOS pour procèder à leur installation ou à leur lancement. Si tel est le cas, appuyez sur le bouton Démarrer de la barre des tâches, puis cliquez sur Arrêter. Choisissez l'option Redémarrer sous DOS. Pour lancer l'interface de Joystick, cliquez sur l'exécutable JOYSTICK.EXE se trouvant à la racine du CD.

Pour lancer l'interface de Joystick, cliquez sur l'exécutable JOYSTICK.EXE se trouvant à la racine du CD. Vous pouvez également la lancer en cliquant sur LOAD95.EXE situé dans le répertoire \DATA\ du CD.

COMMENT QUITTER

En cliquant sur le bouton Quitter du menu principal, en appuyant sur ESC ou sur la combinaison de touches ALT+F4, à n'importe quel moment.

DIRECTXS

Certaines démos sous Windows 95 nécessitent l'installation de DirectX. Yous pouvez l'installer depuis la page sommaire de l'interface. ATTENTION: La version de DirectX présente sur le CD est la version 5. Certaines démos nécessitent cette version de DirectX, la version 3 n'étant pas suffisante.

COMMENT DECOM-PRESSER LES FICHIERS SANS PASSER PAR L'INTERFACE

Certains fichiers avec l'extension .ZIP (comme les MODS ou les Demomakers) nécessitent d'être décompressé avant d'être utilisés. La méthode la plus simple est d'utilises | JOYLIST.EXE se trouvant dans le répertoire UDATAL du CD. Ce programme permet décompresser (deziper) ces fichiers là où voit utilisés | JOYLIST.EXE se trouvant dans le répertoire utilisés | JOYLIST.EXE se trouvant et sancer, vous dévez vous rendre dans le répertoire où vous les avez décompressés, puis cliquer sur le fichier exécutable. L'autre méthode consiste à passer par WinZip, qui se trouve dans le dossier VDATALSECOURS\ du CD (rubrique Pharmacie de l'interface). L'installation de ce shamacie et a en extraire son contenu. Si vous utilisez fréquentment Winzip, il serait sympa de l'enregistrer, c'est pas très cher.

joyeux Noël à tous!

Lord casque noir

C-romn



CARMAGEDDON **CHRISTMAS** SPLAT PACK

Editeur: Funsoft Système: Windows 95. Carte 3Dfx en option

Imaginez une course de voiture qui se situerait en pleine ville et où vous pourriez rouler sur tout ce qui bouge. Eh bien, c'est exactement ce que vous propose Carmageddon, sauf que, dans cette version, c'est Noël. De jolis décors tout lumineux et de jolies passantes les bras pleins de cadeaux à zigouiller ! C'est trop cool de se déguiser en voiture !

INSTALLATION DE LA DÉMO

Cliquez sur DOSINST.EXE se trouvant dans le répertoire CARMAGX du CD. L'installation effectuée, cliquez ou tapez CARMDEMO.EXE pour lancer la version normale ou CARM3DFX.EXE pour la version 3Dfx.

REMARQUE

Nécessite l'installation de DirectX5

MODE D'EMPLOI

Accélerer : Pavé Numérique 8 Frein: Pavé Numérique 2 Gauche : Pavé Numérique 4 Droite: Pavé Numérique 6

Frein à main : Barre d'espace Réparation : Backspace Retourner sa voiture : Insert Key Vitesse inférieure : 'Z' Enter/Exit Cockpit: 'C' key

FIFA 98

Editeur: Electronic Arts Système: Windows 95

Comme vous pourrez le constater, cette version de FIFA est largement la meilleure de toutes. Le moteur 3D est extraordinaire et le nombre de coups incroyable. Un jeu indispensable aux incondionnels du genre

INSTALLATION DE LA DÉMO

Cliquez sur FIFA98.EXE se trouvant dans le répertoire racine du CD

MODE D'EMPLOI

Les commandes sont redéfinissables à l'intérieur de la démo

TEST DRIVE 4

Editeur : Flectronic Arts Système: Windows 95 + Cartes 3D en option

Les vieux de la vieille se rappelleront sans doute de ce mercredi de 1980 et des brouettes. J'avais pu jouer pour la première fois de ma vie à un Test Drive, le premier du nom. J'avais halluciné devant cette simulation si réaliste. Eh bien, en voici la quatrième mouture. Une fois n'est pas costume, vous pourrez vous balader au milieu du trafic routier quoti-

INSTALLATION DE LA DÉMO

Cliquez sur TD4DEMO.EXE se trouvant dans le répertoire \DATA\DEMOS\TD4DEMO

MODE D'EMPLOI

Les touches sont redéfinissables dans la démo.

7TH KINGDOM

Editeur: Interactive Magic Système: Windows 95

Un clone de Civilization qui a l'air assez prometteur. Ce soft n'est pas simple à utiliser mais il m'est impossible de vous en expliquer le principe en si peu de lignes. Cela dit, il y a un tutorial drôlement bien fichu, mais en anglais.

INSTALLATION DE LA DÉMO

Cliquez sur 7KDEMO.EXE se trouvant dans le répertoire \DATA\DEMOS\7KDEMO



A renvoyer à Joystick, TSA 90222, 92887 NANTERRE CEDEX 9

OUI, je m'abonne pour 1 an (11 N°s) à JOYSTICK, pour 259 F au lieu de 418 F, soit une économie de 159 F. Je joins mon règlement à l'ordre de JOYSTICK par :

☐ Chèque bancaire ou postal ☐ Mandat-lettre ☐ Carte bancaire n° ☐ ☐ ☐ Expire le : ____ Signature (parents pour les mineurs):

Nom: Prénom ·

Adresse:

Code postal : L Ville:

Date de naisssance : LLL 19LLL Sexe : DMDF Ordinateur: Pseudo*

A créer sur 3615 Joystick avant de renvoyer votre bulletin pour profiter du 3614 Joystick.

Offre valable jusqu'au 31 octobre 1997

Abonnements Belgique: JOYSTICK, rue Charles Parenté, 11.1070 Bruxelles. 1 an (11N°s): 1.570 FB. N° bancaire: 210.0981122-19. Vous pouvez aussi vous procurer cette revue chez votre libraire. Tarifs étrangers : sur demande au 01 44 89 41 15.

Le droit d'accès et de rectification des données concernant les abonnés peut s'exercer auprès du Service Abonne Sauf opposition formulée par écrit, les données peuvent être communiquées à des organismes extérieurs.





BOUCLIERS DE QUETZALCOATL

Editeur: Virgin Système: Windows 95

La suite de l'excellent Chevaliers de Baphomet. En plus, la solution complète du jeu se trouve dans le Booklet Soluce. Vraiment trop cool non? Les amateurs d'aventure vont littéralement adorer.

INSTALLATION DE LA DÉMO

Cliquez sur BS2DEMO.EXE se trouvant dans le répertoire \DATA\DEMOS\BS2DEMO

MODE D'EMPLOI

L'interface est graphique, donc, pas de problème.

GOLGOTHA

Editeur: Crack dot Com Système: Windows 95 + 3Dfx

Un jeu d'action qui utilise la 3Dfx. C'est pas géant mais bon, c'est déjà ça de pris.

INSTALLATION DE LA DÉMO

Cliquez sur GOLGDEMO.EXE se trouvant dans le répertoire \DATA\DEMOS\GOLGDEMO

MODE D'EMPLOI

Cliquez sur GOLGOTHA.HTM pour avoir de plus amples informations.

GTA

Editeur : BMGi

Système: Windows 95 + carte 3D en option

Vous êtes un flic devant retrouver un gros malade qui passe son temps à faire flipper les habitants du

Bronx comme des vieux chiens. Votre mission, aller de cabine téléphonique en cabine téléphonique pour localiser l'ordure. Écraser des piétons avec votre voiture, c'est aussi possible. Génial.

INSTALLATION DE LA DÉMO

Cliquez sur GTADEMO.EXE se trouvant dans le répertoire \DATA\DEMOS\GTADEMO

MODE D'EMPLOI

Tourner à gauche Flèche Gauche Tourner à droite Flèche Droite Flèche Haut En avant Flèche Bas En arrière Freiner/Sauter Barre d'espace Entrer/sortir Voiture Entrée 7 Attaquer Ctrl Arme suivante Tah Arme précédente Z Mai Gauche FI. F2. F3, F4 : Les touches FI-F3 sont utilisées pendant les parties multijoueurs pour envoyer des messages aux adversaires. La touche F4 envoie le même message à l'ensemble des participants. : Changer la fréquence de la radio

: Mettre le jeu en pause

: Revoir le dernier message du beeper

F9 : Afficher le nom du secteur

F10 : Répéter le dernier message reçu

Echap : Quitter la partie

FII : Affichage écran. Cette touche permet de sélectionner le type d'affichage qui convient le mieux au PC '

KICK OFF 98

Editeur: Anco Système: Windows 95

Le célèbre créateur de Kick Off nous fait l'honneur d'une nouvelle version de son produit. Certes, ce n'est pas de la qualité de FIFA 98 mais côté jouabilité, ça n'a pas l'air mal du tout. Oui, parce que moi, le foot, c'est pas mon truc. alors...

INSTALLATION DE LA DÉMO

Cliquez sur KO98DEMO.EXE se trouvant dans le répertoire \DATA\DEMOS\KODEMO





MODE D'EMPLOI

Les commandes sont redéfinissables à l'intérieur de

LINKLS 98

Editeur: Access Système: Window 95

Et hop, la version 98 du jeu de golf. C'est incroyable le nombre de 98 qu'il y a ce mois-ci. Cette fois, le soft dessine dans n'importe quelle résolution et avec un nombre maximal de couleur. C'est très beau, mais on attend avec impatience un golf en 3D!

INSTALLATION DE LA DÉMO

Cliquez sur LS98DEMO.EXE se trouvant dans le répertoire \DATA\DEMOS\LS98DEMO

MODE D'EMPLOI

Pour swinger, laissez le bouton gauche de la souris appuyé pour définir la force, relachez-le pour faire redescendre le curseur et rappuyez pour déterminer l'effet Facile non ?

MANX TT

Editeur: Psvanosis

Système: Windows 95 + Carte 3D

Un concurrent de Moto Racer développé par Sega. Manx TT est en fait l'adaptation du jeu de café du même nom. Un jeu assez bon, mais qui ne parvient pas à détroner Moto Racer. Les fans de moto apprécieront quoi qu'il arrive.

INSTALLATION DE LA DÉMO

Cliquez sur SETUP.EXE se trouvant dans le répertoire \DATA\DEMOS\MANXTT

MODE D'EMPLOI

Les touches peuvent être redéfinies dans les menus.

AGE OF **EMPIRES**

Editeur: Microsoft Système: Windows 95

Entre Warcraft et Civilization, Age of Empires jouit de graphismes magnifiques. Jamais les unités n'auront été aussi joliment représentées dans un jeu de ce type. Hélas, l'IA n'est pas toujours à la hauteur, mais un patch ne saurait trop tarder. Un très bon jeu pour les débutants. Les joueurs confirmés s'ennuieront

INSTALLATION DE LA DÉMO

Cliquez sur MSAOE.EXE se trouvant dans le répertoire \DATA\DEMOS\MSAOE

MODE D'EMPLOI

Wouaou. Impossible de vous décrire ça dans cette rubrique. En revanche, les aides sont nombreuses à l'intérieur de la démo. Vous vous en sortirez assez facilement pour peu que vous connaissiez déjà le principe de ce genre de produit.

NHL 98

Editeur : Flectronic Arts Système: Windows 95 + Carte 3D

Le meilleur jeu de hockey de tous les temps. C'est beau, c'est fluide, les mouvements sont extraordinairement réalistes. Bref, ça cartonne sec. La version commerciale propose plein de vues différentes, toutes plus jouables les unes que les autres.

INSTALLATION DE LA DÉMO

Cliquez sur NHL98.EXE se trouvant dans le répertoire \DATA\DEMOS\NHL98

MODE D'EMPLOI

Les commandes peuvent être définies à l'intérieur des

NUCLEAR STRIKE

Editeur: Electronic Arts

Système: Windows 95 + Carte 3D

Vous vous souvenez de Soviet Strike ? Et die Jungle Strike ? Et de..., tiens, je me souviens plus du nom. Bref, vous pilotez un hélicoptère dans un décor 3D. C'est super beau, mais qu'est-ce que c'est dur. De l'action à l'état pur pour les amateurs du genre.

INSTALLATION DE LA DÉMO

Cliquez sur NUKEDEMO.EXE se trouvant dans le répertoire \DATA\DEMOS\NUKEDEMO

MODE D'EMPLOI

Les touches doivent être définies dans les menus.

A PARTIR DU 27 NOVEMBRE 1997

Plongez dans la 3ème dimension





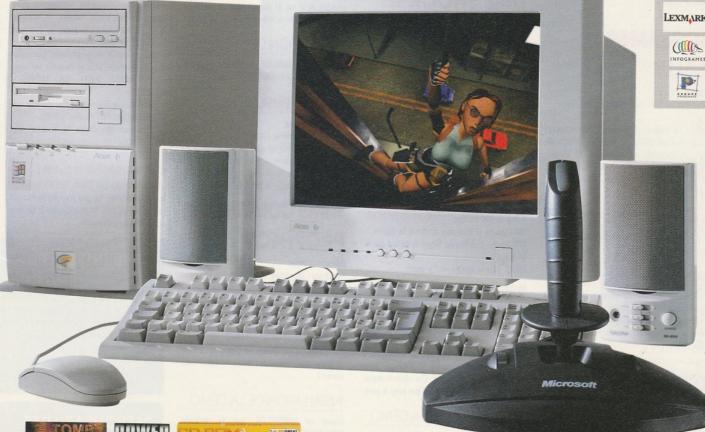
EIDOS

ACERENTRA 200 MHz avec technologie MMX™

7990F

400^F/mois*











Microprocesseur: AMD K6 200 Mhz avec technologie MMXTM -Mémoire vive: 16 Mo - Lecteur CD-ROM: 16X - Disque dur: 2 Go Carte vidéo: ATI Rage 3D 2 Mo - Ecran: 15" MMX est une marque d'INTEL CORPORATION

*Avec la carte Pass. Exemple: pour un achat de 7990 F:
23 mensualités de 400 F + 1 dernière de 37,88 F.
Coût total du crédit (hors assurance facultative):
9237,88 F - TEG: 1,24%/mois soit 14,88% l'an. Abonnement annuel:
35 F en paiement comptant immédiat et 65 F en paiement comptant
différé (sous réserve d'acceptation du dossier par 52P).
Rendez-vous à l'Espace Services Financiers de votre magasin.

Avec Carrefour je positive! (

2000 micro-ordinateurs disponibles.
Garantie sur site et assistance téléphonique
7 jours/7 de 9 h à 22 h pendant 1 an.
Adresses, plan d'accès et services des magasins.
Tapez 3615 Carrefour (1,29 F la minute).



SONIC 3D

Editeur : Sega Système : Windows 95

La mascotte de Sega débarque en version 3D sur PC. C'est trop bien de piloter un hérisson! Il est tout de même dommage que le jeu soit en VGA. Mais les graphismes sont clairs et le design coloré. Un jeu qui s'adresse aux plus jeunes.

INSTALLATION DE LA DÉMO

Cliquez sur SONIC3D.EXE se trouvant dans le répertoire \DATA\DEMOS\SONIC3D

MODE D'EMPLOI

Utilisez les touches du curseur, la barre d'espace, SHIFT et CTRL

SCREAMER RALLY

Editeur: Virgin

Système: DOS + 3Dfx obligatoire

Enfin! La suite de Screamer 2 tient vraiment ses promesses. Qu'est-ce que c'est beau! De plus, la jouabilité est excellente au clavier. Du grand art! Il suffit de voir le test dans ce numéro pour comprendre notre engouement.

INSTALLATION DE LA DÉMO

Cliquez sur SRALLY.EXE se trouvant dans le répertoire \DATA\DEMOS\SRALLY

MODE D'EMPLOI

Utilisez les touches du curseur ou du pavé numérique. Ça marche aussi au joystick, mais c'est pas gagné. Si vous avez des problèmes pour lancer la démo depuis Win95, repassez sous DOS.

TOTAL ANNIHILATION

Editeur : GT Interactive Système : Windows 95

Impossible de ne pas connaître le jeu qui est en train de détrôner Alerte Rouge et l'ensemble des clones qui l'accompagnent! C'est vraiment génial, et ceux qui ne l'ont pas encore acheté le feront très bientôt!

INSTALLATION DE LA DÉMO

Cliquez sur TADINST.EXE se trouvant dans le répertoire \DATA\DEMOS\TADINST

MODE D'EMPLOI

Voir le fichier Readme accompagnant la démo.



TIME SHOCK! PRO PINBALL

Editeur : Empire Système : Windows 95

Le meilleur jeu de flipper disponible sur PC. Il l'est d'ailleurs depuis longtemps, mais la démo ne sort que maintenant. Essayez, c'est vraiment le pied!

INSTALLATION DE LA DÉMO

Cliquez sur TSDEMOUS.EXE se trouvant dans le répertoire \DATA\DEMOS\TSDEMOUS

MODE D'EMPLOI

S pour mettre des sous SHIFT gauche et droit pour actionner les flippers CTRL gauche et droit pour bouger la table à gauche ou à droite ESPACE pour la secouer vers le centre

TUROK

Editeur : Acclaim Système : Windows 95 +3DFX obligatoire

Un done de Doom aux effets spéciaux hallucinants. Il faut réellement voir la beauté des différentes armes pour prendre la mesure du soft. C'est vraiment uuuuultra beau. Pour ce qui est du jeu, il faut aimer le genre.

INSTALLATION DE LA DÉMO

Cliquez sur TUROK.EXE se trouvant dans le répertoire \DATA\DEMOS\TUROK du CD.

MODE D'EMPLOI

l à 9 pour les armes. Souris ou curseurs pour se déplacer. CTRL pour tirer.

ESPACE pour ouvrir les portes ou actionner des objets.

ALT+curseurs pour bouger latéralement. SHIFT+curseurs pour courir.

VIRTUAL POOL 2

Editeur: Interplay

Système : Windows 95, Carte 3D en option Un excellent jeu de billard sur lequel on passe pas mal de nos nuits, à la rédaction. Le rendu est splendide et le fait de pouvoir jouer en réseau ou via Internet ajoute un intérêt indéniable au produit

INSTALLATION DE LA DÉMO

Cliquez sur VP2DEMO.EXE se trouvant dans le répertoire \DATA\DEMOS\VP2DEMO

MODE D'EMPLOI

Touche S pour tirer.

Touche B pour lever la canne.

Touche E pour placer un effet.

Touche , pour déplacer la boule blanche.

Touche ! pour discuter avec un autre joueur.

Touche ! pour discuter avec un autre joueur.

Touche : pour décupler la force du tir.

WING COMMANDER PROPHECY

Editeur : Origin Système : Windows 95 + Carte 3D en

option

Ahah! Moulinex va pouvoir reprendre du service. Cette version de Wing Commander paraît largement la plus réussie de toutes. C'est beau, c'est fluide, et l'histoire a l'air toujours aussi tripante. Bref, essayez, vous

INSTALLATION DE LA DÉMO

Cliquez sur WINGCOS.EXE dans le répertoire \DATA\DEMOS\WINGCOS

MODE D EMPLOI

Voir à l'intérieur du programme.

X-MEN

Editeur : Marvel Comics Système : Windows 95

Cette démo n'est autre que la démo d'un add-on pour Quake. Jouer avec les X-MEN dans Quake, c'est vraiment trop cool, d'autant plus que c'est super bien fait.

REMARQUE

Nécessite la présence d'une version complète de Quake sur votre disque dur.

INSTALLATION DE LA DÉMO

Cliquez sur XMEN.EXE dans le répertoire

MODE D'EMPLOI

Ben, le même que celui de Quake.

L'ESSENTIEL DE CE CD

La rubrique PHARMACIE contient les Antivirus, un éditeur hexadécimal, un programme de décompression des fichiers ZIP et divers utilitaires importants. Ces programmes se trouvent dans le répertoire \DATA\SECOURS\

Un antivirus pour DOS se trouve dans
\DATA\SECOURS\UNZIPPER

- La rubrique SHAREWARE regroupe les sharewares, les programmes lecteurs, les mus ques MODS, les demomakers et toutes les news pour les CARTES 3D !!!
- Pour accéder à ces programmes, placez-vous dans le répertoire DATA et consultez les répertoires : WIN95, WIN31, DOS, PATCHES et CARTESAD.
- DIRECTX5 : indispensable pour les jeux sous WIN95 (\DATA\DIRECTX5\DXSETUP.EXE)
- La plupart des démos se trouvent dans \DATA\DEMOS\

Liste des patches et autres sharewares les plus importants

Drivers SideWinder 2.0 pour les joysticks Microsoft Mise à jour de Dark Reign, d'Outpost 2, de Riven et de Total Annihilation.

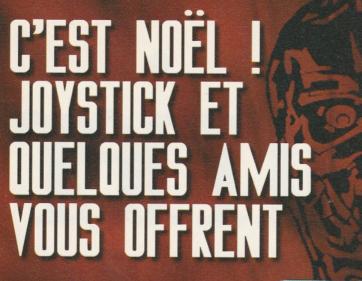
CLUB INTERNET

Découvrez l'accès personnalisé à l'Internet grâce au Club Internet.

Pour vous connecter, indiquez le numéro de série
"JOIUS82NF" lors de l'abonnement en ligne ou en
appelant le service client au : 01 55 45 46 47.
Pour installer le kit manuellement, placez-vous
dans les répertoires \DATA\CLUB31\DISKI
ou \DATA\CLUB95\DISKI du CD et lancez
SETUP31.EXE ou SETUP95.EXE

RESPONSABILITÉS

Le CD-Rom fourni avec ce numéro de Joystick a été essayé et a fonctionné sur tous les ordinateurs de la rédaction. De par les versions non définitives de certaines démos, il se peut qu'il demeure quelques incompatiblités avec certaines configurations. Toute-fois, Hachette Disney Presse ne pourra en aucun cas être tenu pour responsable des dommages de quelque nature que ce soit, directs ou indirects, liés à l'utilisation de ce CD-Rom et des programmes qu'il contient. HDP ne pourra donc pas être tenu pour esponsable des pertes de profits ou de revenus, ou de dommages ou coûts résultant d'une perte de temps ou de données liée à l'utilisation de ces logiciels. En aucun cas la responsabilité de HDP ne pourra être engagée au-delà du prix d'achat du magazine.





ERMINATOR URE SHOCK

Cet excellent "Doom-like" nous avait bien plu, lors de sa sortie en 1996, par sa fidélité au film et sa variété (Megastar à l'époque!).

Alors, tiens, là, parce que c'est la fête et. surtout, qu'on en a envie, on s'est mis d'accord avec quelques partenaires pour vous l'offrir gratuitement. Voilà, y a pas d'arnaque, il suffit de renvoyer le coupon ci-dessous avant le

31 décembre 1997 à l'adresse suivante*: Joystick, jeu gratos,

6 bis, rue Fournier, 92588 Clichy Cedex,

Il n'y a pas de perdant, tous ceux qui auront renvoyé le coupon recevront le CD-Rom de The Terminator Future Shock par courrier directement chez eux**. Bon jeu!

Oui, je découpe ce bon, je le renvoie à Joystick :

Joystick, Jeu gratos, 6 bis, rue Fournier, 92588 Clichy Cedex. et j'attends de recevoir mon jeu complet.

Et comme je n'ai pas grand-chose à faire, là maintenant, je réponds à quelques questions vite fait.

Mon adresse :

Mon âge : ☐ 10-15 ans ☐ 16-20 ans ☐ 21-25 ans ☐ 26-30 ans ☐ Plus de 30 ans

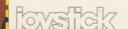
Mon PC: ☐ 486 à P90 ☐ P120 ou P133 ☐ P150 ou P166 ☐ P200 ou plus

☐ Sport

□ Plates-formes ☐ Stratégie temps réel ☐ Waraames ☐ Autres

J'ai un modem : Oui □ Non

Mes trois types de jeux préférés : ☐ Jeux d'aventure



Sylomitos Vosalize

Ubi Soft

□ Courses



☐ Doom-like

Pour faire part de tous vos commentaires à la communauté des lecteurs de Joystick, une seule adresse : Joystick, Courrier des lecteurs, 6 bis rue Fournier, 92588 Clichy Cedex. monsieur pomme de terre

PC au rabais

approchant, je lorgne sur les configs à 5 000 francs que proposent les hypermarchés. Que valent-elles? Tiens, en passant, je cherche aussi des renseignements à propos d'Unfinished Business pour Tomb Raider, dont on n'a plus de nouvelles.

Pierre Daudré

ffichage dans le métro, dans les gares, publicités dans les magazines, à la radio, dans nos boîtes aux lettres : les grandes surfaces sont bien décidées à se tailler une belle tranche dans la bûche du Noël multimédia, proposant en premiers prix des configurations Cyrix 166 aux alentours de 5 000 francs. Ça fait rêver. Mais cherchons la source de ce phénomène : en un an, les performances des machines ont progressé à une vitesse si foudroyante, que les fabricants euxmêmes ont été surpris. Ils se retrouvent aujourd'hui avec des stocks très importants de composants dépassés sur les bras. Comment s'en débarrasser ? En bradant. Et voilà les PC qui s'étalent sur les rayons des hypermarchés : des engins déjà en bout de course et surtout, des machines non évolutives. Il n'y a donc pas de secret, un bon PC pour jouer coûte toujours environ 10 000 francs, et pour preuve, dans ces mêmes hypermarchés, à côté de la machine en promotion, vous trouverez des configurations au goût du jour proposées, elles, dans cet ordre de prix. Sautons du coq à l'âne et,

Courrier

hop, Unfinished Business. La sortie de cet add-on pour Tomb Raider n'est pas annoncée en France. C'était à la base un produit destiné à faire patienter les fans en attendant Tomb Raider 2. Comme TR 2 arrive en test, Unfinished Business semble être passé à la trappe, depuis.

Des pots de yaourt dans la boîte aux lettres

avais commandé trois logiciels à une entreprise de vente par correspondance, en envoyant l'argent avec le bon de commande, comme ils le demandaient. Depuis, rien, bien qu'ils prétendent m'avoir envoyé ma commande par deux fois. Ils ne veulent pas me rembourser, et non plus me défaire de l'engagement que j'avais pris de leur acheter six jeux durant les deux prochaines années.

Alors pour tous les lecteurs de Joystick : FAITES ATTENTION !

Anonyme

otre lettre n'étant pas signée, j'ai pris soin d'y faire disparaître le nom du vépéciste (organisme de vente par correspondance) incriminé. Après quelques recherches sur son pedigree, il s'est avéré être signataire de la "charte des vendeurs par correspondance", ce qui le met à peu près au-dessus de tout soupçon. Cela dit, de désagréables mésaventures peuvent toujours arriver et il suffit pour s'en prémunir de se faire envoyer les produits contre remboursement. Le paiement ne s'effectue dans ce cas qu'au moment de la livraison : plus d'embrouille, et ce pour un surcoût d'une vingtaine de francs seulement. En ce qui concerne l'engagement (farfelu) que vous avez pris d'acheter vos jeux chez eux jusqu'au prochain millénaire, il s'apparente à de la vente forcée, ce qui est interdit par la loi. Une simple lettre signifiant que vous rompez le contrat est suffisante. Ne vous laissez pas intimider par les nombreux rappels, avertissements ou menaces de manger votre chien que vous ne manquerez pas de recevoir par la suite, et cela quels que soient les cadeaux promotionnels acceptés. Ces menaces n'ont aucun fondement juridique et ne sont que des ficelles bien connues pour faire flipper les mamies naïves et leur refiler des encyclopédies.

Extraits de la circulaire aux partisans et militants de la Coalition anti-Jim Carrey

amarades! Malgré un an de lutte acharnée durant laquelle une très grande majorité des innombrables membres de la Coalition (NDLR: après vérification, ils sont trois) n'a eu de cesse d'endiguer la colonisation de nos salles de spectacles des (...) bouts de pellicules sur lesquels on peut distinguer, entre deux étrons de rhinocéros et un chimpanzé masturbateur, la face élasticosimiesque du dénommé Jim Carrey: (...)

Malgré un an de lutte acharnée, force est de constater que l'action de la Coalition n'a eu que des répercussions négligeables et légèrement inférieures aux résultats escomptés sur l'industrie cinématographique en France. (...)

Peuple de France! Votre trahison nous a déçus, mais nous ne sommes pas rancuniers et comme nous conraissons les noms des social-traîtres qui ont bafoué notre confiance, nous estimons que le nombre des condamnations à mort après notre prise de pouvoir n'excédera pas les dix millions. Néanmoins les lettres de délation seront les bienvenues. (...)

Après avoir envoyé des lettres de menace à notre nouveau ministre de la Culture, nous envisageons la création d'une excroissance de la Coalition, qui porterait le nom équivoque de "Comité contre Ophélie Winter" (C.O.W.) et dont les buts seront définis ultérieurement. Le Secrétaire général: Emmanuel Garot

hristophe Lambert. Que la mort lui soit donnée par projection d'a Highlander 2". Elie Kakou. Qu'une main lui soit tranchée pour avoir confondu sens de l'humour et sens des affaires. Séverine Ferère. Qu'elle soit pardonnée comme on pardonne aux déficients mentaux. À Francis Huster, ta punition sera la vérité; mon cochon, ce que tu es mauvais. No pasaran. La lutte continue.









VOUS DONNENT RENDEZ-VOUS EN JANVIER POUR DECOUVRIR 4 NOUVELLES CARTES.

ETRETOUJOURS JOIGNABLE, POUVOIR TOUJOURS COMMUNIQUER AVEC SES COPAINS? C'EST POSSIBLE GRÂCE AU NOUVEAU SERVICE KOBBYGROUP+. EN UN SEUL APPEL (... ET POUR LE PRIX D'UN SEUL

MESSAGE), AVEC KOBBYGROUP+ ON PEUT JOINDRE TOUTE SA BANDE. CARRÉMENT TOP!

IMAGINEZ...

ous écoutez la radio et on annonce un concert surprise de votre groupe préféré. Un concert non programmé, complètement imprévu... et absolument imprévisible. Le truc à ne manquer sous aucun prétexte. Comme vous et vos copains êtes des Kobbynautes avertis, vous avez demandé le service KOBBYGROUP+, un numéro spécial qui permet de contacter toute la bande en un seul appel.

Astucieux, ce nouveau service est aussi pratique qu'économique : en effet, 5, 10 ou 16 messages ne vous coûtent pas plus cher que d'envoyer un message à une seule personne. Malin, non? Donc, vous avez appris que les Machines passent ce soir à la Cigale. Qu'est-ce que vous faites? Non, vous ne gardez pas l'info pour vous, vous appelez l'opératrice, vous donnez votre numéro de KOBBYGROUP+ et vous laissez un message du style «RDV 20 h à la Cigale. Concert surprise des Machines. Soirée d'enfer en perspective. Tom». Toute la bande est au courant instantanément. Sûr que ce sera le concert du siècle.

KOBBYGROUP+ va vous rendre beaucoup de services. Grâce à lui, vous êtes toujours en contact avec vos copains, branchés sur la même longueur d'onde, de la façon la plus économique qui soit.

■ Vous avez perdu ou oublié vos clés quelque part? Vous envoyez un message du type «Je suis à la porte de chez moi. Qui a vu mes clés ?». Normalement, vous devriez les retrouver en deux temps trois mouvements. Vous avez loué une vidéo et voulez fixer un rendez-vous à toute la bande ? Inutile de multiplier les messages. Un seul suffira pour mettre tout le monde au courant. Maintenant, à vous de faire travailler votre imagination. Vous verrez: KOBBYGROUP+ vous rendra plus d'un service.



Qualipige ILUSTRATIONS: OLIVIER BOCHKOVITCH

GROUP+

on peut joindre toute sa bande en UN Seul appel et pour le prix d'un seul message!

POUR ENVOYER UN MESSAGE

C'est très simple, vous disposez des mêmes moyens d'accès que pour un message individuel : opératrice, Minitel, téléphone, répondeur vocal, micro-ordinateur*. En un seul geste, pour le prix d'un seul message, toute votre bande (jusqu'à 16 personnes) reçoit instantanément votre message.

*à partir de 0,74 F TTC le message (pour plus d'informations voir la documentation KOBBY).

KOBBY A PENSÉ À TOUT: C'EST HYPER SIMPLE!

Comment avoir un numéro de
KOBBYGROUP+? Appelez le Service Relations
Clientèle au 08 36 60 77 88 (0,74 F TTC/12s) et
donnez les noms, prénoms, et numéros
KOBBY de chacun des Kobbynautes.
Combien de personnes peut-on joindre
en même temps? Jusqu'à 16 personnes.
Puis-je envoyer un message à une seule

personne? Oui, comme avant.

Puis-je modifier la composition de mon
groupe? Vous pouvez bien sûr changer
comme vous voulez la composition de votre
groupe. Si par exemple quelqu'un entre
dans votre bande, il suffit de modifier
le groupe par Minitel ou en appelant
le Service Relations Clientèle. Même chose
si quelqu'un sort du groupe. La grande qualité
de KOBBYGROUP+ est en effet d'être
extrêmement souple et de s'adapter à tous
les changements, toutes les évolutions
de votre groupe...

Faut-il un KOBBY spécial? Non.
KOBBYGROUP+ est un service qui fonctionne
sur tous les KOBBY*, il suffit de le demander.
Combien ça coûte? Le même prix que l'envoi
d'un seul message à un seul KOBBY.

*sauf sur le modèle Néobizz.





PRIX D'AMIS POUR L'ACHAT DE 2 KOBBY**

Pour aider les Kobbynautes à constituer leur groupe, KOBBY vous propose des conditions sympas pour l'achat de deux récepteurs identiques parmi les modèles ci-dessous.



RÉCEPTEUR KA 200

Pour recevoir des messages texte ou numériques. Ecran 1 ligne, défilement automatique, messages d'infos Reuters. (Existe en 3 couleurs).

CHOISISSEZ VOTRE KOBBY

RÉCEPTEUR KN 40

Pour recevoir des messages numériques. Ecran de 2 lignes, mélodie, vibreur, horloge, réveil. (Existe en 3 couleurs).



RÉCEPTEUR KA 110

Pour recevoir des messages texte ou numériques. Ecran 4 lignes retro-éclairé, mémoire de 90 messages, messages,

90 messages, messages d'infos Reuters, les BONS PLANS KOBBY. (Existe en 3 couleurs).



**Rendez-vous dans les points de vente distribuant KOBBY. Offre valable du 15/11/97au 31/12/97 dans la limite des stocks disponibles.



PAR TOUTE L'ÉQUIPE

Ben voilà, plein de jeux et des bons. C'est un peu notre lot à tous chaque mois, mais là, on se demande pourquoi une telle avalanche. C'est Noël, ou quoi? Et c'est pas fini, on s'en doute. Dès le début de l'année (mhhh... je regarde ma boule de cristal... disons fin janvier), les cartes... Pardon? Vous avez déjà lu cet édito il y a un an? (Ma boule de cristal situe ça vers décembre 96.) Ca aurait pu marcher, remarquez : les Noël se suivent et se ressemblent tellement en fait, que refourguer un édito-en-bon-étatutilisé-une-fois-seulement, je m'étais dit que... C'est vrai, quoi de plus semblable à un Noël qu'un autre? Des jeux, des sapins, des dindes, des gens qui leur courent après avec des haches. Après les dindes, je veux dire. Les sapins ne courent pas en hiver (leurs racines sont gelées). Même la Guerre du Golfe Font du Ski II qu'ils nous préparent, c'est dire. Et puis, bientôt les grèves à la RATP, les émissions sur les sans-abri (à croire que le reste de l'année, les pauvres se débrouillent), etc. Bah! Joyeux Noël. Cyrille Baron

Remontée d'aC1Cle

Le scotché officiel du monde du développement de jeux, celui qui voit des couleurs et des lamas partout, Jeff Minter, prépare son retour après une trop longue absence. Il bosserait, paraît-il, sur un projet secret utilisant du matos VMLabs. Les images que le gars Jeff diffuse rappellent ses bonnes habitudes : des couleurs partout qui bouclent et cyclent et tournent et ouvrent votre moniteur sur l'intérieur du crâne d'un défoncé sous acide. Trippant. Ça me rappelle ma jeunesse.

BONHFUR

Comme à l'accoutumée, Télérama vient de faire paraître un hors-série bien concu, intéressant et tout et tout. Tiens, c'est rigolo, ça, dès qu'il y a Télérama dans le coup, on se sent obligé d'écrire chic, avec les doigts en cul-de-poule, pourrait-on dire (essayez un peu pour voir, c'est pas évident). Un peu comme lorsqu'on baisse la voix dans un musée. Ou dans une église. C'est vrai, normalement, j'aurais écrit "comme d'hab" et foutu". Mmmh, j'adore les taquiner, mais c'est un putain de bon canard. Euh, où j'en étais ? Ah voui, le Juste une réflexion, en passant : les hors-série de Télérama. pixels, plus y en a, moins on les voit. Donc, c'est intéressant, bon-conçu-bien-foutu, drôle et, ô joie, ça s'appelle "Au Bonheur d'Internet" et non pas

"de l'Internet". Rien que pour ca,

il faut l'acheter.

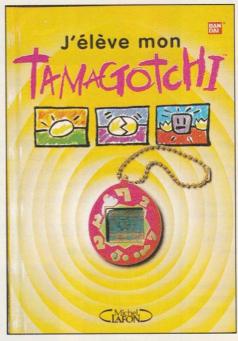
Plus gore

Nos mains sont encore pleines du sang de Blood qui n'a pas eu le temps de sécher, que déjà James Wilson, chef de projet, nous annonce la suite. Priorité numéro 1, d'après le développeur :

que le jeu soit encore plus sanglant et gore que son prédécesseur. D'après James, les créatures

qui traîneront leur pourriture dans les couloirs de
Blood 2 sont les plus
dégoûtantes jamais
vues dans un jeu. Seul
petit problème avec
cette annonce de l'arrivée de Blood 2, c'est
que Geronimo, un lecteur
de Joystick, va encore nous

gonfler et nous envoyer dix maps pour le jeu par jour.

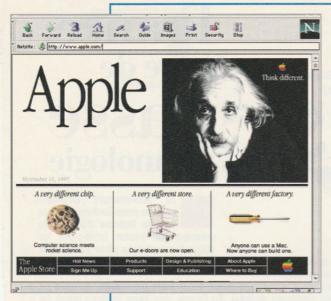


se joue 1 avant 4 jours

Pour élever un enfant, les parents mala droits et paniqués peuvent s'appuyer sur des tonnes de bouquins, dans des tonnes de collections différentes. Même des cassettes vidéo et des magazines, tiens. Mais pour élever son tamagotchi ? Qui répond à l'angoisse des jeunes parents des bébêtes virtuelles ? Personne.

Personne jusqu'à maintenant, puisque l'un de nos collaborateurs occasionnels,

Daniel Ichbiah, vient de sortir "J'élève mon Tamagotchi", chez Michel Lafont. Le bouquin est tout mignon, autant que ces sales bestioles qui font bip, et propose une mise en page colorée et amusante. Malgré tout, il donne de vrais trucs et conseils pour que votre ami tama ne crève pas dans ses excréments au bout de deux jours, qu'il ne meure pas d'ennui au bout de trois jours ou pour que sa vie sociale soit bien remplie.



La petite boutique des pommes

Telex

Le président d'Electronic Arts, Larry Probst, a le sourire en ce moment. EA se porte très bien, et comparativement à l'année dernière, même période, ses profits ont plus que doublé. Rien que ça. En plus, tout le monde annonce une fin d'année 98 particulièrement riche et fertile pour l'industrie du

Fini le web propagande... Le www.apple.com devient l'Apple Store. Dans la lignée du nouveau slogan "Think Different", la nouvelle stratégie d'Apple est en effet basée sur la vente directe (tout comme son concurrent Dell). Le site devient donc un magasin virtuel, où vous pouvez acheter des logiciels et du matos (réservé pour l'instant aux résidents américains).

Uprising est-il un mauvais jeu?

Le jeu s'appelle Uprising. À la fois shoot-them-up et stratégie temps réel, il sortira ce mois-ci. Et pourtant, vous n'en trouverez pas le test dans ce numéro. Sur la bêta-version qu'Ubi Soft nous avait fournie, l'IA des ennemis était lamentable et les fonctions réseau désactivées, bref, c'était intestable. Dans le doute, nous avons donc reporté le test. Mais il est également possible qu'Uprising sorte dans cet état. Il s'agira en ce cas d'un super mauvais jeu. Ne vous laissez pas impressionner par des démos dans les boutiques : Uprising est très beau. Ça, on le sait. Mais est-il bon ? Nous en douterons jusqu'à ce que l'on nous en présente une version moins piteuse. Dans tous les cas, attendez toujours le test pour acheter un jeu.



■ Dans son numéro 104, "Gen 4" nous cherche des poux dans la tête parce que nous avons testé Riven en exclu. On se serait livré à un test de complaisance. Bah, je ne savais pas qu'il était de bon ton de s'insulter par magazines interposés. Soit. Allons-y. Concernant le test exclusif de Riven, Cyan, le producteur du jeu, avait décidé depuis longtemps qu'il n'y aurait qu'un seul test par pays. Tout le monde le savait, et personne n'a bronché. D'accord, le principe est discutable. Mais si nous ne l'avions pas testé, "Gen 4" l'aurait fait volontiers. Quant au jeu, on persiste et signe, c'est un chef-d'œuvre.

Avec autant de mauvaise foi qu'il y a de hits dans Gen 4, on se prend à penser que la note de Riven a été délibérément sous-estimée par mesure de représaille. Pure déontologie, bien entendu.

Et c'est sans doute animé d'un réel respect pour le lecteur que "Gen 4" s'est hâté de tester une bêta instable de Dark Earth, bien avant tout le monde. Et pour offrir à ce même lecteur (celui qu'il respecte) la démo de Tomb Raider 2, le magazine n'a pas hésité à consacrer un article conséquent à la gloire de son éditeur. Et dans toutes ces pages, l'équipe rédactionnelle a malencontreusement omis de tester l'exécrable Conquest Earth (du même éditeur, pourtant). Un moment de distraction, sans doute.

Autre moment de distraction (drôlement distraits, les gars de "Gen 4") : Age of Empires a été largement surnoté. Par chance, les lecteurs (respectés, j'y tiens) ont pu s'en apercevoir tout seuls en découvrant la démo du jeu avec le magazine. Un heureux hasard, sans doute, que cet échange de bon procédé. Il est d'ailleurs tellement réussi, cet Age of Empires, que Microsoft va bientôt proposer un patch corrigeant les erreurs que ce torchon de Joystick s'est amusé à relever le mois dernier (juste histoire de manquer de respect à ses lecteurs, bien entendu).

Nous n'avons pas baissé la note de Joint Strike Fighter sous prétexte que "Gen 4" avait réussi à en obtenir la démo (tiens, c'est marrant, c'est encore le même éditeur, celui de Tomb Raider et Conquest Earth).

Voilà. Ils ont raison, à "Gen 4", ca fait du bien de se laisser aller. Entre confrères, les relations deviennent tout de suite plus cordiales lorsque l'on met les choses au clair.

Cyrille Baron

Carte de presse nº 61914 Carte orange 2 zones

MESSIEUPS! NOUS ALLONS FAIRE AIMER L'AN 2000 AUX GENS!



(FRANCE, TERRE DE BASSE TECHNOLOgie)

France, terre de technologie

gouvernement américain serait en passe de demander aux agences fédérales d'accepter le paiement par Internet (c'est-à-dire les obliger à accepter). La raison invoquée est

"l'économie énorme pouvant ainsi être réalisée pour le contribuable en réduisant les frais d'envoi et autres paperasseries" (la paperasserie est une angoisse métaphysique outre-Atlantique).

Pour ce faire, l'agence nationale des télécommunications américaine aurait douze mois pour mettre au point un moyen global et fiable d'utiliser et d'enregistrer des signatures digitales. En France, une étude similaire aurait été demandée... mais elle porte sur une période de vingt ans. Un paiement télématique des factures destinées à France Telecom est d'ores et déjà envisagé. On craint le pire. Tout retard occasionné entraînant l'envoi du client récalcitrant sur un forum 3615 où trônerait une cour de justice. Bien entendu, en cas de retard de règlement, le distrait serait sommé de téléphoner à un huissier (sur un numéro à huit francs la minute) et de lui réciter deux chapitres entiers de l'annuaire papier. Un pays de basse technologie, je vous dis.

Eidos Interactive continue d'enfler. Dernières sociétés de développement dans lesquelles elle a placé des billes Clockwork, équipe créée il y a quelques mois par des anciens de Microprose, et Mucky Foot, équipe anglaise formée d'anciens de Bullfrog.

Combien de tentacules la pieuvre Eidos possède-t-elle donc ? Sept équipes qui lui appartiennent totalement, comme Core en Angleterre, une équipe Eidos là-bas aussi et une autre aux States. Onze équipes avec qui elle a des deals ou pour les-quelles possède des actions, comme Looking Glass, lon Storm et Clockwork. Et sept autres équipes avec lesquelles signe projet par projet, comme pour nos très français gars de

Reste maintenant à Eidos à réussir à faire parler d'elle sans qu'il y ait obligatoirement l'ombre de Lara Croft dans le coin.

Les gars de 3Dfx Interactive ont enfin craché leur Valda: le Voodoo 2 est annoncé pour mars prochain. Il équipera toujours exclusivement des cartes accélératrices, qui seront disponibles en PCI et en AGP, avec compatibilité descendante Glide, OpenGL et Direct3D. Il exécutera tous les effets les plus avancés de la 3D (trilinear filtering, effets de lumière sophistiqués, textures détaillées, etc.), pourra faire tourner les jeux en 1024x768, calculera trois millions de polygones et quatre-vingt-dix millions de pixels entièrement texturés à la seconde, et sera parfaitement optimisé pour Pentium II. 3Dfx annonce d'ores et déjà 110 frames/sec sur Quake 2. Mais si vous trouvez que ça ne va pas encore assez vite, il vous suffira de rajouter une deuxième carte dans votre machine pour doubler ces performances. Avec 6 Mo de mémoire par carte, il vaudrait mieux commencer à économiser dès maintenant.



Charts anglais

Un petit coup d'Eurostar, et un tour dans les magasins d'outre-Manche pour voir ce à quoi nos homologues joueurs british s'adonnent en ce moment. En tête des charts, au début du mois de novembre : Championship Manager 2 97/98 d'Eidos. Un jeu de management de foot comme les angliches les aiment. À la deuxième place, Age of Empires de Microsoft. À la troisième, Jedi Knight de LucasArts, puis Flight Simulator 98, de Microsoft également, et à la cinquième place, Riven de Red Orb.

Sans douleur

Viacom New Media, le gros géant ricain qui a décidé de stopper toute activité dans le monde du CD-Rom joyeux n'a pas fini d'engendrer des petits. Une autre équipe de développement, composée d'anciens membres de Viacom, vient encore d'être créée : Valkyrie Studios.

Petite originalité, ils ont obtenu le droit de continuer le développement de Septerra Core, le jeu sur lequel ils bossaient quand Viacom New Media était encore debout; un RPG pour PC, avec soi-disant des graphismes haute résolution étonnants. Mieux encore, pour l'instant ils squattent encore les anciens locaux en attendant de trouver un nouvel éditeur pour leur jeu qu'ils tentent de refourguer. Qui a dit que les divorces se passaient toujours mal, jamais sans douleur ?



LARA CROFT TRAUMATISE LES ENFANTS

C'est grave



Sybex aime aborder tous les sujets possibles et imaginables. On vend des graveurs de CD-Rom ? Je vais faire un bouquin sur la gravure. Cela dit, le livre n'est pas aussi inutile qu'il peut y paraître de prime abord, la gravure étant parfois délicate, surtout quand on commence à faire du multisession, du multistandard et à mélanger données informatiques et pistes audio.

Un peu cher malgré tout, pas loin de 230 balles, malgré les deux CD-Rom fournis avec le livre, remplis de sharewares et de démos de programmes liés à la gravure.

Telex D

Pendant le mois de novembre (qui vient de se terminer), Monsieur BlueByte a grâcieusement mis à disposition six niveaux inédits pour Incubation, à télécharger sur son site web (www.bluebyte.com). Les fans auront apprécié, ou apprécieront encore en faisant un saut par là-bas.

Roger Croft

Chez Core on ne lâche pas le filon. Un nouveau jeu utilisant le moteur développé pour Tomb Raider, puis retouché pour Tomb Raider 2 devrait voir le jour à la fin de l'année 98. Le héros, cette fois, serait un mec, plus une demoiselle au short moulant. Remarquez, il aura peut-être un short moulant lui aussi.

On murmure également un add-on pour Tomb Raider 2, avec de nouveaux niveaux. On nous avait fait le coup avec le 1, mais le 2 est sorti trop vite : du coup, le add-on du 1 semble devenir le add-on du 2, si vous me suivez. Ne nous plaignons pas, les joueurs consoles auront encore plus de mal à se débarrasser de l'égérie d'Eidos, puisqu'un Tomb Raider 3 serait également en préparation pour la prochaine console Sega.

(www.saitek.com)

01 39 86 96 30

Renseignements au

PC Dash : concentrez vous sur le jeu, pas sur le clavier !



qui reprend les fonctions fondamentales du jeu.

PC Dash est livré avec 12 cartes de jeu.



CHANGEMENT DE CAMP

Pour l'instant, seul Diamond avait annoncé supporter la technologie Voodoo 2, la prochaine technologie 3Dfx (voir news de ce numéro). Creative Labs s'embarque sur le même bateau, et ira de sa carte compatible également, qui devrait sortir l'année prochaine. Jusqu'à aujourd'hui, Creative Labs était déjà associé, dans le monde des cartes accélératrices 3D. avec Rendition et sa 3D Blaster. Creative Labs change de camp. 3Dfx promet tout plein d'autres deals de ce genre, avec d'autres constructeurs qui supporteront la technologie 3Dfx Voodoo 2.

Spacial Spamming

Commencement du début de la fin pour les "spammers". Pour mémoire, cet exercice commercial relou consiste à poster des messages publicitaires, notamment pour des sites classés X, dans tous les newsgroups possibles ainsi que dans des e-mails dûment récoltées. Depuis quelques mois, des sociétés

commercialisent même des CD-Rom contenant plusieurs millions d'adresses de particuliers. Et peut-être la vôtre, dans le tas. Le provider Earth-Link, l'un des ISP préférés de ces chieurs, a décidé il y a peu de punir ces pratiques d'une amende de 200 dollars. L'effort (à but lucratif) était à signaler. Ah, si les municipalités faisaient preuve de la même sévérité à l'égard des méthodes commerciales indélicates. Oui, je pensais notamment à la ville de Sèvres (92) et à son magasin de cuisines modulables à la con.

Le règne de Dark Reign

Cette année 97 qui se termine aura bel et bien été placée sous le signe des jeux de stratégie en temps réel. La rentrée, encore toute proche, a été marquée par la sortie des très bons Dark Reign et Total Annihilation, le très daubique Conquest Earth, le décevant Age of Empires et les nouvelles missions de C&C: Alerte Rouge. C'est Dark Reign qui tire largement son épingle du jeu, remportant la meilleure vente des jeux de stratégie, en cognant directement à la quatrième place des best-sellers aux States (Total Annihilation est lui 19°), et à la première place en Australie et en Allemagne.



DICO

J'aime bien monsieur Marabout. Ses livres, souvent peu chers, sont parfois bien pratiques. C'est le cas de son "Dictionnaire bilingue de la micro-informatique et de l'Internet". French/anglais et english/français, le dico en question traduit les mots usuels (et même certains peu usités) de l'informatique sans donner leur définition, de A à Z. Plus quelques annexes, dont la très belle liste des faux amis. Chez Marabout, un peu moins de 90 francs, un peu plus de 560 pages.

Hippos Gloutons

La gloutonnerie de certaines grosses boîtes du milieu n'est plus à prouver, et l'année 97 a vu de bien beaux rachats. Ce mois-ci, quelques prévisions et rumeurs encore, dans la série des "ki bouffe ki ?". Sony

serait intéressé par Core, qui vaut très cher et intéresse beaucoup de monde depuis la Laramania. Eidos, qui possède Core, dément, et Sony dément être intéréssé. Bon. Crystal Dynamics, la boîte de développe-

ment californienne serait bientôt mise en vente. Midway serait intéréssé, mais on parle aussi d'Eidos (toujours dans les bons coups) et de GT Interactive, qui gobe beaucoup ces derniers mois (le mois d'octobre fut, à ce titre, exemplaire). Ça vend aussi du côté de 7th Level, qui continue sa restructuration, comme ils disent dans ces cas-là quand on a perdu plein de thunes et qu'il faut virer des gens. 7th Level vend donc sa licence Monthy Python, qui a déjà rapporté quelque 15 millions de dollars (Complete Waste of Time, Holy Grail...), tandis que Le Sens de la Vie, que nous attendons avec grande impatience, est en cours de développement. En fait il devrait être en cours de finition à l'heure qu'il est, puisque le nouveau Python sur CD-Rom devait sortir en décembre. C'est Take 2 Interactive qui fait la bonne affaire et empoche la licence, et le jeu joyeusement débile sortira tout de même, mais chez eux.

TO VOIS, STEVE, CE MOIS-CI, JE MENNUIE! NON! NON! NON! NON! CA ME FAIT PLUS RIRE DESOILE BILL III

Bon Esprit

Le succès de Total Annihilation ne satisfait pas uniquement les joueurs que nous sommes. Il sert grandement la cause du développement de l'équipe qui l'a créé, Cavedog, qui, ces derniers mois, n'en finit plus de grandir. Cavedog n'existe que depuis un an, et maintenant il s'agit d'une des équipes les plus cotées du moment... Cavedog va donc bosser sur plusieurs jeux l'année prochaine. Sans entrer dans le détail, ils ont

déclaré que ces titres seraient inattendus. On ne demande qu'à les croire. Pour prouver leur bon esprit, d'ailleurs, ils offrent une nouvelle unité pour TA chaque semaine

sur leur site web. Continuez dans cette direction, les gars, on est avec vous.

Fayot faiseur de cadeaux

Ami fayot, tu as déjà épuisé toutes tes idées de cadeaux pour tes profs, cette année ? L'écharpe en laine pour le prof de philo, le stylo à plume en nacre pour la prof de sciences nat' et le stérilet brodé pour la prof de maths ? Tu angoisses à l'idée de ne rien trouver, alors que Noël approche à

Noël approche à grandes enjambées et que ça sent déjà le vomis de rennes et la sueur de Père Noël ? Heureusement, monsieur Sybex arrive à la rescousse et lance une nouvelle collection de bouquins pour nous autres, les fayots faiseurs de cadeaux : les bouquins pour les profs. Après le succès de la collection "Pour les Nuls", les livres jaunes, voici les livres noirs "Pour les Profs". Premier titre paru : "Internet pour les Profs". Et d'autres vont suivre. Le livre en question n'est pas bien excitant, et vraiment vulgarisateur et simpliste à l'extrême. En gros, c'est un peu prendre les profs pour des cons. Ou pour des nuls ?

Double Descent

L'équipe de Parallax, connue notamment pour Descent 1 et 2, s'est récemment auto-coupée en deux pour former deux nouvelles équipes de développement : Volition et Outrage. Du coup, l'année prochaine verra apparaître deux nouveaux Descent. Ils se séparent, et ils continuent à pomper le même filon de leur côté. Mince. Vont sûrement faire ça toute leur vie alors.

Bref, Descent III (Outrage) sera dans la lignée des deux premiers, tandis que Descent : FreeSpace - the Great War (Volition) s'annonce comme un mélange de Wing Commander et de Descent premier du nom et promet du multijoueur, jusqu'à 16 simultanément. Faut-il vraiment se réjouir de ce genre de nouvelle ?

Minute de gloire

Le sénateur ricain Fairclough n'aura finalement pas sa petite minute de gloire. Sa proposition de loi vient d'être rejetée. Motif : trop cher. Monsieur Fairclough voulait faire adopter une loi interdisant l'installation de jeux sur les ordinateurs de tous les employés du gouvernement américain, sous prétexte que jouer gâchait l'argent du contribuable. Ces propos doucement réactionnaires avaient trouvé écho auprès d'une certaine opinion publique. Mais pas dans les couloirs du Sénat.

Marchand d'armes

(de tapis aussi)

Les techniques de vente les plus débiles touchent depuis peu les jeux vidéo. Le mois demier, nous parlions d'Interplay et de ses redoutables intros : avant chaque jeu de l'éditeur, paf ! la démo non jouable et non interruptible d'un autre jeu, genre "bientôt sur vos écrans". Avec Origin, on se rapproche un peu plus ce mois-ci de la frontière de Crétinland. Dans Wing Commander 5, la fin de la première mission débouche sur une scène cinématique en 3D. Jusque-là, normal. Le truc qui nous chiffonne, c'est que la scène en question est une pub pour Jane's Simulation. Après les films coupés par la pub, voici donc venu le temps du jeu coupé par la pub. Profitez-en pour aller pisser.





Gange The Next Generation

Apple sort une nouvelle génération de machines basée sur le PowerPC G3. D'après la Pomme, un PowerMac G3 cadencé à 266 MHz offre des performances environ 30 % supérieures à un PC basé sur un Pentium II à 266 MHz (tests basés sur des filtres Photoshop). Cette troisième génération de PowerPC utilise une nouvelle technologie de cache de niveaux 1 (64 Ko) et 2 (directement sur le CPU), ce qui permet d'excellentes performances.



Séparation

La séparation entre Acclaim et Sculptured Software est maintenant consommée, après quelques petits problèmes, des histoires et, finalement, des arrangements. Sculptured Software, une des plus grosses et plus anciennes sociétés de développement, qui vivait dans l'ombre de nombre d'éditeurs

depuis des années, avait été rachetée par Acclaim. Malheureusement, cette année tut particulièrement douloureuse pour ce dernier qui dut "restructurer". Résultat : hémorragie de personnel chez Sculptured Software, avec notamment George Metos, le patron fondateur, maintenant parti avec seize anciens collègues pour fonder Kodiak Interactive Software Studios, toujours à Salt Lake City. Notez que le sieur Metos sait aftirer les investisseurs : il a mis à la fois Interactive, Software et Studios dans le nom de sa boîte.

Au terme d'âpres discussions, le gars George a réussi a récupérer les jeux entamés avant la séparation : un jeu de sport sans titre, Baja, un jeu de course, et Stratosphere, un jeu de... stratégie en temps réel ! C'est pas vrai, ne me dites pas que l'année 98 sera la sœur jumelle de 97 !



La 3DO Company ne s'est jamais aussi bien portée, n'a jamais eu autant la pêche que depuis qu'elle ne bosse plus sur 3DO, justement, mais sur PC. Le nouveau chef du développement qui vient d'être engagé, Richard Hicks, un monsieur qui connaît la musique puisqu'il a cofondé Dynamix puis bossé six ans chez Electronic Arts auparavant (Road Rash, PGA, NBA...).

Quelque chose de pourri...

... Au royaume de Britannia. À l'heure où Origin se félicite haut et fort du succès commercial remporté par Ultima Online (65 000 exemplaires vendus aux States en quelques semaines, et 80 000 nouvelles boîtes qui s'acheminent au plus vite vers les étagères des magasins) et s'auto-proclame meilleure vente de jeux Internet, la aroane agane sur les chemins de terre de Britannia.

Une pétition fut ainsi signée par plus de 200 joueurs (et une manifestation organisée autour du château de Lord British, au cœur de Britannia) qui déclarent aimer le jeu, mais n'acceptent guère qu'il ne soit, en fait, pas fini, alors que la phase bêta est terminée et qu'Ultima Online est vendu dans le commerce. Encore beaucoup de bugs, des objets difficilement acquis qui disparaissent, les règles qui favorisent le développement des personnages malhonnêtes, et pas assez de serveurs (qui rament de toute façon).

Richard Garriott, papa d'Ultima et double humain de Lord British, a déclaré que les bugs étaient corrigés au fur et à mesure des patches, que les serveurs étaient maintenant fiables à 95 %, et que ça ramait à cause d'Internet, pas de ses machines. Après avoir expérimenté le jeu on-line, Richard Garriott goûte aux joies de l'agitation sociale. Des boîtes d'Ultima Online pour tous les routiers français!

La liste de Lieberman

Le 11 novembre dernier, le sénateur ricain Joseph Lieberman a fait plaisir à ses électeurs bouchés en déclamant. l'air énervé, sa liste de jeux vidéo à déconseiller aux parents pour cause de "contenu violent". Bien. Je ne sais pas combien il a pu mettre de titres sur sa liste péteuse, le gars Joseph, je veux même pas le savoir. Ces gens-là nous fatiquent. Leurs ancêtres interdisaient déjà aux enfants d'écouter du rock (musique maléfique), de lire des BD (débilisant et maléfique aussi) ou de monter dans des automobiles (maléfique aussi, ça glace le sang au-dessus de 40 km/h).

Joseph, je t'envoie pas ma liste de z'hommes politiques à déconseiller aux gens pour "connerie violente", elle est trop longue, j'a pas fini de la taper.

24 • JOYSTICK 88

Erratum

Notre rendez-vous mensuel nous entraîne ce mois-ci du côté de chez Settler Gold, que nous éreintions dans le précédent numéro. En fait, il s'agit d'un jeu Budget auquel ont été rajoutées de nouvelles fonctionnalités. Du coup, c'est plutôt un bon plan.

Tortures les Elfes 2

C'est Sean Cooper, ancien de Bullfrog parti pour un temps chez Virgin et maintenant de retour au bercail, qui va se charger avec son équipe du développement de Dungeon Keeper 2, prévu sur PC et PlayStation pour la fin de l'année prochaine (vraiment ?). Cela laisse douze mois à notre gars Sean, c'est ce qu'on lui offre chez Bullfrog et Electronic Arts. Pour l'instant, on sait juste que les graphismes seront changés et améliorés, et que DK2 sera ouvert au jeu on-line, via Internet. Du coup, et malheureusement, le patch "on-line" vaguement évoqué à une époque pour le premier opus semble être abandonné au profit de cette suite. On va encore raquer.



Mesdames messieurs les éditeurs

Un type passe chez nous, comme ça. Il sort un CD et installe son programme sur un PC. Il nous dit que ça s'appelle Rival Realms et que c'est un

grand jeu. On le charrie un peu. À nous, on la fait plus. On y joue. C'est à mi-chemin entre Warcraft 2 et Heroes of Might & Magic, plutôt Heroes d'ailleurs. On y rejoue... Ça se présente sacrément bien. C'est plein d'idées intelligentes. Le jeu est à 95 % fini, presque testable. On le presse de questions : "C'est pour une preview ou pour un test ? Ça sort quand ?". Sa réponse nous laisse cons : "Ça sortira quand un éditeur en voudra." Là, on ne comprend plus. Ils sortent Conquest Earth et ils laissent passer ça ? Le monde est fou. Mesdames et messieurs les éditeurs, la balle est dans votre camp. Contact : David Gillard, fax : 00 44 1525 854358, e-mail : dalda@aol.com

Nolan Bushnel le looser

S'îl veut vous vendre une bagnole d'occasion, vous louer un appart', ou vous proposer de monter une affaire ou un deal quelconque : fuyez. Ça sent très fort le looser autour de Nolan Bushnell. Le papy des jeux vidéo, papa de Pong et fondateur original d'Atari, rate tout ce qu'il touche maintenant, et pas qu'un peu. Sa dernière boîte, PlayNet, devait tout fracasser grave de grave selon ses propres dires.

PlayNet est aujourd'hui en train de sombrer corps et âme, tous les ingénieurs ont été virés et seule une poignée d'employés est encore en marche. En plus, le gars Nolan se mange un procès intenté par ses anciens collaborateurs. La totale.

MICROIDS WANTS YOU!!!

Vous désirez faire partager votre créativité, votre originalité ; vous souhaitez participer à la conception de jeux vidéo diffusés dans le Monde entier ? Alors, rejoignez-nous vite.



DES CHEFS DE PROJETS

expérience souhaitée Passionnés, créatifs, vous serez en charge de :

- La planification du développement.
- La coordination entre les membres de l'équipe interne et les intervenants externes.
- Le suivi de production.

DES PROGRAMMEURS

Expérimentés dans les domaines suivants :

- Language C et C++, Assembleur.
- Connaissance de la programmation sous Windows appréciée.
- Maîtrise de ces languages sur système PC
 et PlayStation™
- Expérience préalable dans le jeu vidéo souhaitée.



Merci d'envoyer vos CV et lettres de candidature à : Microïds - Service recrutement -1 bis, rue du Petit Clamart 78140 Vélizy





Non, il n'est pas trop tard!



A l'heure où vous nous lirez, vous aurez encore l'occasion de faire l'une des meilleures affaires de votre vie. Dans les FNAC de la région parisienne, vous devriez pouvoir trouver le bundle EF2000 + Tactcom de DID (à ne pas confondre avec Super EF2000 pour Win95). C'est la seule version à supporter l'ajout du patch 3Dfx français, et elle coûte 149 frança. Achetez, achetez, achetez....

LE FUTUR DE PSYGNOSIS

Lors d'un dîner classos à la mi-novembre, les grands pontes de Psygnosis ont annoncé leur avenir à tous, pour nous rassurer. L'année 98 devrait voir l'entrée de la célèbre boîte de développement anglaise dans le monde de l'arcade et du jeu on-line, les deux chevaux de bataille annoncés lors de la conférence. L'arcade commencera avec une version à pièces de WipEout XL, sur vérins et tout. D'autres titres n'ont pas encore été annoncés.

Formula One 98 ? Overboard ? Allez savoir...

Côté jeu on-line, le mystère est plus sérieux encore, mais Psygnosis parle de jeux vendus en magasin, de serveurs pris en charge par eux et gratos pour les joueurs. D'après eux, la structure et la relative lenteur du web ne permet que le jeu de rôles. Allez faire un tour chez Titanic et faites quelques parties de Netstorm, les gars.

Spécialistes

Nos copains les spécialistes, rois des études de marché, des calculs prévisionnels et de l'avenir de l'interactivité, ont fait tomber leurs derniers chiffres. D'après les spécialistes, le marché interactif aura grossi de plus de 110 % en 2001, un marché de 11,6 millions de dollars. Notez la virgule. Pas 11 millions ou 12 millions, pas même 11,5 millions mais bien 11,6 millions. Parfait. Principaux vecteurs de cet accroissement : le jeu multijoueur et le DVD. Formidable. Quelle surprise. Merci, les spécialistes.

(Source : Cowles/Simba Information, agence de spécialistes).

À la trap(pe)

Selon notre confrère angliche CTW, trois projets développés en interne chez Eidos, côté outre-Manche, ont pris le chemin des oubliettes. Abandon qui s'explique par le remerciement de quelque 20 personnes. Dethtrap Dungeon, le jeu de rôles en 3D temps réel cher à lan Linvingstone, est toujours en cours de finition, lui, ainsi qu'une suite et un jeu de stratégie aventure appelé Plague. Apparemment, on a perdu une simulation de management de foot. Quel dommage...

Des tas de chiffres

Des tas et des tas vraiment. Bref, il ressort de l'étude trimestrielle réalisée par Électre Multimédia que les ventes de CD-Rom culturels ont bénéficié d'une progression de 30 % contre 25 % pour les jeux. Globalement, par rapport à l'année dernière, l'augmentation est de 25 %. Mais en baisse par rapport au début de l'année, puisque la progression était de 70 %. D'autres chiffres ? 27, 69, 38 et 42.

URL virale

Microsoft vient d'admettre l'existence d'un bug dans l'excellent Internet Explorer 4. Le bug se sert des limitations du buffer qui ne peut lire un URL de plus de 256 caractères. Les autres bits dépassant ce chiffre vont se loger dans la mémoire de l'ordinateur et peuvent donc contenir toute sortes de commandes, dont les plus virales. David Fester, l'un des chefs du produit, déclare : "Ce bug est très obscur." Voilà une explication éclairante.







Grand Theft Auto



tant qu'à être un salaud autant être le pire...













La 3D d'AMD

Tout se complique. De nouveaux types de deals, d'associa-tions et de contrats de promotion voient le jour. Tout se complique, mais pas forcément pour le pire. La concurrence s'excite et s'acharne, et, dans bien des cas, nous autres les joueurs devrions en sortir gagnant. Or donc, la bataille actuelle qui importe, après celle des microprocesseurs, est celle des cartes 3D. Microsoft a d'ailleurs déjà réussi à tirer son épingle du jeu avec un Direct3D compatible avec tous. Cette bataille des cartes 3D devrait se mélanger, l'année prochaine, avec la bataille des microprocesseurs, qui va redé-marrer de plus belle. Ainsi, AMD, a déjà annoncé son K63D, qui devrait sortir d'ici à mars prochain, un nouveau processeur avec des instructions liées à l'accélération 3D en interne. Un peu ce que la technologie MMX n'a pas réussi à offrir aux joueurs. Voilà donc qu'AMD commence à annoncer tout un tas de deals avec des sociétés spécialisées, ou qui se spécialisent dans le jeu, directement. Pour installer un standard, mieux vaut travailler directement avec les développeurs de jeux. Ainsi, après avoir signé un deal avec TEN, un gros ser-vice ricain de jeux on-line, après toutes les rumeurs de signa-tures similaires avec DreamWorks Interactive, AMD vient de s'adjoindre les services de Digital Anvil, la boîte fondée par l'ancien Origin Chris Roberts. Digital Anvil utilisera donc le nouveau jeu d'instructions 3D d'AMD dans ses jeux en cours. Une attaque bien maligne d'AMD, qui ne manquera pas de faire réagir ses concurrents dans le même sens.

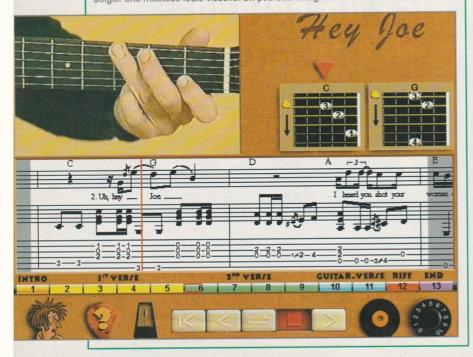
Tu le sens bien, mon fond d'écran?

Dernière invention complètement indispensable de la petite société Immersion : la souris à retour de force. L'engin permettrait notamment aux utilisateurs des navigateurs web de mieux "sentir" les liens URL. On imagine mal l'effet produit par la souris passant sur des fonds d'écrans faits de textures granuleuses, mais la chose laisse quand même rêveur, surtout pour les URL de sites de cul. On se prend à vouloir, nous aussi, imaginer des engins utilisant cette technologie du XXI* siècle. A Joystick, lansolo rêve d'un téléphone à retour de baffes pour mieux communiquer avec les employés de France Telecom.



Plink. Plank.

Les deux précédents volumes de Guitar Hits sont maintenant réunis en un seul et unique Guitar Hits Collector. La méthode d'Ubi Soft pour apprendre la guitare avec son ordinateur grâce à des gros classiques de la six cordes s'offre un petit sursaut de vie. La partition s'affiche et défile en synchro avec la vidéo qui montre les positions des doigts. Une méthode toute visuelle. Un peu cher malgré tout. Pas loin de 450 francs.

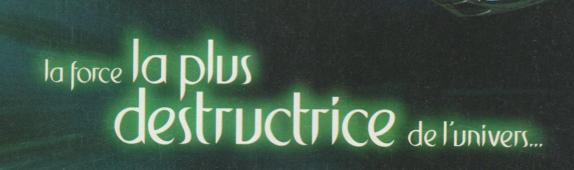


Collège des jeux vidéo

Que tous ceux qui essaient en vain de convaîncre les conseillers d'orientation de leur collège que bosser dans le monde du jeu vidéo n'est pas débile et a de l'avenir se mettent à pleurer des larmes de jalousie tout de suite. Au Canada, un lycée privé vient d'ouvrir un programme de deux ans pour ceux qui veulent faire du développement de jeux un métier. Le programme ira de la création de niveaux au design d'un jeu, et jusqu'à la programmation de moteurs d'intelligence artificielle de haut niveau (qu'ils disent). Des éditeurs de jeux s'intéressent déjà à la chose, et enverront des intervenants et des spécialistes discuter avec les étudiants. Alors, voilà, y a plus qu'à émigrer...

ARGH

Dans un récent numéro, un confrère du Monde Informatique s'est amusé à calculer ce que représentait la fortune de Bill Gates (environ 240 milliards de francs). Il a estimé, entre autres, qu'il faudrait plus de trois millions d'années de travail à un ouvrier français non qualifié pour parvenir à accumuler tant de pognon.... Là, on est censé terminer sur une pirouette, un truc rigolo, mais on n'y arrive pas. Ah si, voilà : c'est n'importe quoi, la vie. Tout et n'importe quoi.





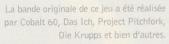


Une force sinistre et implacable d'origine insoupçonnée jusqu'alors. Un engin de combat spatial nouvelle génération équipé d'un accélérateur 3D et d'une vitesse image époustouflante. Un scénario extrême, une jouabilité exceptionnelle.

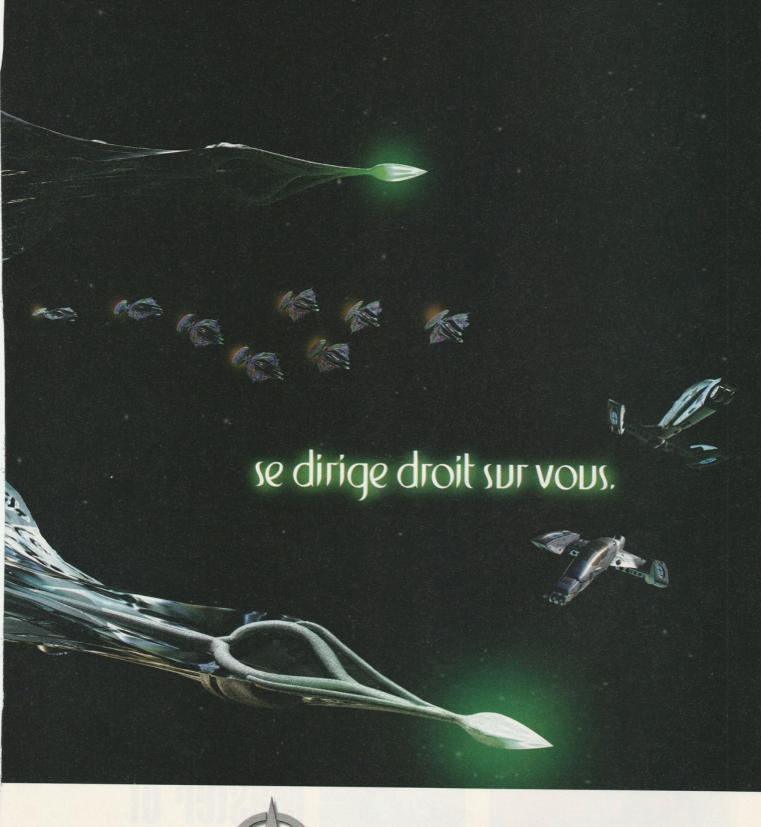
Wing Commander™: Prophecy. Un abîme s'ouvre devant vous. Quand on vous apprend à faire face à toutes formes de menace connues de l'humanité, votre seule angoisse... l'inconnu.





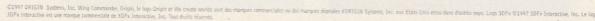








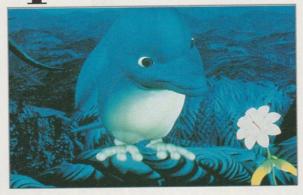




neus

Tamagotchi dans la piscine

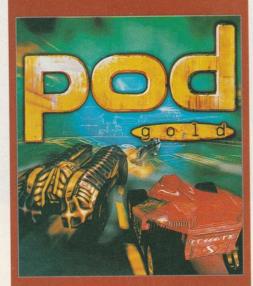
Les petits jeunes, avec leurs bestioles qui vivent dans un porteclés, y font vraiment tiépi. Sur PC, on a vachement mieux : Finfin le dauphin (heureusement que c'était pas une biquette). Au terme de huit années de recherche et 70 millions de dollars plus tard, Finfin danse la gigue sur nos écrans. C'est interactif et tout et tout. Remarquez, j'ai pas vu la bestiole. Si ça se trouve, c'est vraiment sympa, ce truc de Fujitsu. Il paraît que ça réagit différement suivant la façon dont on s'en occupe. C'est comme un vrai animal quoi, mais en faux.



Steve Jobs aime les jeux, nous aussi

Lors de sa conférence au dernier Seybold de San Francisco (salon de la PAO), Jobs a déclaré qu'Apple avait perdu des parts de marché dans le grand public, car la société avait quelque difficulté à attirer les développeurs, y compris de jeux. La firme a donc décidé de faire des efforts en ce sens, et on devrait voir débarquer davantage de jeux pour Mac dès cet hiver. Mais c'est bien sûr ! Pourquoi n'y avoir pas pensé plus tôt ?

Ruée vers l'or



La version Gold de Pod comporte 32 circuits, un moteur optimisé, des voitures. Voilà. Bah, si vous n'avez pas la version de base, pourquoi pas ? Bon, c'est malin, ce texte ne fait que deux lignes et les maquettistes vont croire que c'est un télex. Alors, du coup, il ne mettrons pas de photo parce qu'on n'en met pas dans les télex, et pis moi j'aurai l'air fin avec ma photo que j'ai mise exprès dans une enveloppe pour eux. Bon, OK, c'est assez long, là.

Fondation Hachette

Ponctuelle comme un train qui arrive à l'heure, la Fondation Hachette vient de choisir son lauréat 97. C'est Eric Guénot qui a gagné, et qui va recevoir dans la joie et la bonne humeur les 150 000 francs de prix pour mener son projet Archimedia jusqu'au bout. La Fondation Hachette finance en effet chaque année, par l'intermédiaire d'un concours, le projet multimédia d'un jeune créateur. C'est le cinquième créateur à recevoir cette récompense. Archimedia est un projet qui vise à défendre les jeunes architectes, et qui traînera son âme sur Internet "comme outil de dynamisation et de mondialisation de la réflexion architecturale".

Plafsh! Nous sommes sûrement très peu à l'avoir

Nous sommes sûrement très peu à l'avoir rencontré, mais un nouveau bug des processeurs Pentium (normaux, MMX, Overdrive, mais pas Pro et II) a été découvert en ce mois de novembre. "F0", qu'il s'appelle, le bug. Causé par l'utilisation d'une instruction invalide. En gros, il n'y a qu'un programme qui provoque ce bug, et ce programme le fait de façon intentionnelle : résultat, un ordinateur qui freeze, bien planté, impossible de rebooter, obligé d'éteindre et de rallumer. Ce bug peut être évité de façon soft, et Microsoft et IBM distribueront des patches pour que leurs OS respectifs fassent la peau au méchant "F0". Un bug de moins. Un bug de mort. Ça fait quoi comme bruit quand on écrase un bug?



Master of Civilisation II

Microprose annonce la parution prochaine de Fantastic Worlds, un add-on pour Civilisation II qui entraînera les joueurs de l'un des jeux les plus aboutis de l'histoire dans des univers fantastiques où ils pourront utiliser la magie, rencontrer des dragons et bâtir de jolis châteaux. Il était temps de trouver un remplaçant au sublime Master of Magic des mêmes auteurs.



La nouvelle génération de simulateurs de vols

Devenez pilote d'essai pour le plus grand projet militaire du Pentagone : Joint Strike Fighter.
Pilotez les 2 derniers prototypes de chasseurs furtifs américains de Boeing & Lockheed Martin.

- Un armement innovant issu des dernières recherches de l'industrie militaire américaine.
- Une nouvelle technologie fractale 3D la plus rapide jamais conçue sur PC (Config. min : Pentium 90sans carte 3D).
- Affichage en 64 000 couleurs sans limite de vision à l'horizon.
- 25 millions de Km² de terrains modélisés à partir de données satellites.
- 4 campagnes dynamiques où vous commanderez par liaison radio une escadrille de 3 chasseurs.
- Une simulation développée en coopération avec les ingénieurs de Lockheed Martinet Boeing.
- Compatible avec le joystick à retour de force "Sidewinder Pro™" de Microsoft™.
- 8 joueurs en mode réseau.





Distribué par Eidos Interactive France 6 Boulevard du Général Leclerc - 92115 Clichy Cedex



















Les cendres du feu nucléaire ont obscurci la planète, les







voitures paramétrables à volonté pour mieux affronter boue, glace, graviers, intempéries... Braquages et contre-braquages n'auront plus de secret pour vous.

Jouable à 2 en écran divisé et jusqu'à 6 joueurs en réseau.







Plongez dans l'univers trépidant des «As» de la

Première Guerre

Avec une intelligence

artificielle performante, vous découvrirez les vraies difficultés des combats de pilotes émérites. Aurez-vous assez de courage et







Avec cette suite, Westwood nous offre le jeu d'aventure rôle le plus attendu de l'année. Saurez-vous convaincre la malédiction de Scotia la sorcière et résister au retour du démon Bilal ? 4 CD pour des dizaines





La belle Lara part à la recherche de la relique «Dague de Xian».5 univers subdivisés en

plusieurs niveaux, de la Chine u venise di Tibet. Lara pourra utiliser 2 objets en même temps, conduire des engins, de nouvelles de nouveaux monstres.





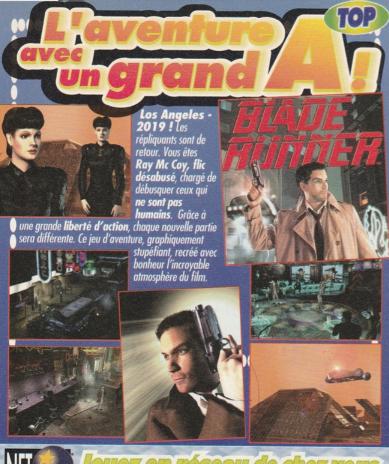
Présidez au destin de l'une des douze civilisations antiques : bâtissez d'immenses cités, levez de puissantes armées et trouvez de nouvelles technologies. Exploitation

de ressources, exploration, diplomatie, conquêtes... Seul ou à plusieurs, voici la nouvelle référence











NOUVEAUTÉS D'ABORD !



Créé par une nouvelle équipe de programmeurs, Joint Strike Fighter vous offre un siège en avantcommandes des chasseurs du futur. À travers 4 campagnes dynamiques, retrouvez





un réalisme de vol inégalé, une animation fluide aux graphismes superbes, des détails au sol sublimes et un mode d'entrainement astucieux.

MICROMANIA ITALIE 2

NEW 3 Paris - Tél. 01 45 89 70 43

MICROMANIA IVRY

RAND CIEL ntre ccial Carrefour Grand Ciel 200 lvry-sur-Seine - Tél. 01 45 15 12 06

MICROMANIA REIMS **ORMONTREUIL**

MICROMANIA CHAMPS-ÉLYSÉES

Galerie des Champs - 84, av. Champs-Elysées Mo George 5 - RER Charles-de-Gaulle-Etoile Tél. **01 42 56 04 13**

MICROMANIA BVD DES ITALIENS

Passage des Princes - 5, bvd des Italiens 75002 Paris - Mo Richelieu Drouot et RER Opéra - Tél. 01 40 15 93 10

MICROMANIA MONTPARNASSE

126, rue de Rennes - 75006 Paris Métro Montparnasse ou Saint-Placide Tél. **01 45 49 07 07**

MICROMANIA FORUM DES HALLES

5, rue des Pirouettes - Niveau -2 Mo & RER Les Halles - Entrée Porte Lescaut 75001 Paris - Tél. **01 45 08 15 78**

MICROMANIA LA DÉFENSE

Centre Commercial Les 4 Temps Niveau 1 - Rotonde des Miroirs Mo & RER La Défense - Tél. **01 47 73 53 23**

MICROMANIA PARINOR

Centre Commercial Parinor - Niveau 1 93006 Aulnay-sous-Bois - Tél. 01 48 65 35 39 MICROMANIA LES ULIS 2

Centre Ccial Les Ulis 2 - Tél. 01 69 29 04 99

MICROMANIA ÉVRY 2

Centre Ccial Evry 2 - Tél. 01 60 77 74 02

MICROMANIA ROSNY 2

Centre Commercial Rosny 2 93110 Rosny - Tél. **01 48 54 73 07**

MICROMANIA LES ARCADES

Centre Ccial Les Arcades - Niveau Bas 93606 Noisy-le-Grand - Tél. **01 43 04 25 10**

MICROMANIA VILLIERS-EN-BIÈRE

Centre Commercial Carrefour - 77190 Villiers-enBière - Tél. **01 64 87 90 33**

MICROMANIA VÉLIZY 2

Centre Commercial Velizy 2 - 78140 Vélizy Tél. **01 34 65 32 91**

MICROMANIA BELLE ÉPINE

Centre Ccial Belle Épine - Niveau Bas 94561 Thiais - Mo Villejuif Terminus Bus 185/285 RER C Choisy Bus TVM Belle Épine - Tél. **01 46 87 30 71**

3615 MICROMANIA Tout le catalogue des jeux (1,29 F. la minute)

GRATUITE avec le 1er achat! De nombreux privilèges avec la Mégacarte et 5% MICROMANIA **IOYELLES-GODAULT**

entre Ccial Auchan - 62950 Noyelles-Godaul

MICROMANIA ROUEN St-SEVER

NEW

MICROMANIA SAINT-QUENTIN

Centre Ccial St-Quentin-en-Yvelines Face Carrefour -78000 St-Quentin-en-Yvelines - Tél. **01 30 43 25 23**

MICROMANIA CERGY

Centre Commercial Les 3 Fontaines Niveau Bas - Face Go Sport 95000 Cergy - Tél. **01 34 24 88 81**

MICROMANIA CRÉTEIL

Centre Ccial Créteil Soleil - Niveau Haut Entrée Métro - Métro Créteil-Préfecture Bus 117/181/104/308 - 94016 Créteil Tél. 01 43 77 24 11

MICROMANIA TOULOUSE

Carrefour Portet-sur-Garonne - 31127 Portet-sur-Garonne - Tél. **05 61 76 20 39**

MICROMANIA AVIGNON

Espace Soleil - 84130 Le Pontet Tél. **04 90 31 17 66**

MICROMANIA MONTPELLIER

Centre Ccial Le Polygone - Niveau Haut 34000 Montpellier - Tél. **04 67 20 14 57**

MICROMANIA GRAND-VAR

Centre Commercial Grand-Var Sud 83160 La Valette-du-Var - Tél. **04 94 75 32 30**

MICROMANIA CAP 3000

Centre Ccial Cap 3000 - Rez-de-Chaussée 06700 St-Laurent-du-Var - Tél. **04 93 14 61 47**

MICROMANIA NICE-ÉTOILE

Centre Ccial Nice-Étoile Niveau - 1 06000 Nice - Tél. **04 93 62 01 14**

MICROMANIA LYON LA-PART-DIEU

Centre Commercial La Part Dieu - Niveau 1 69003 Lyon - Tél. **04 78 60 78 82**

MICROMANIA LYON ST-PRIEST

Galerie Auchan - 69800 Lyon St-Priest Tél. **04 72 37 47 55**

MICROMANIA EURALILLE

Centre Ccial Euralille - Rez-de-chaussée 59777 Lille - Tél. **03 20 55 72 72**

MICROMANIA LILLE V2

Centre Commercial Villeneuve d'Ascq 59650 Lille - Tél. **03 20 05 57 58**

MICROMANIA STRASBOURG

Centre Commercial Place des Halles Niveau Haut (Face entrée BHV) 67000 Strasbourg - Tél. **03 88 32 60 70**

MICROMANIA VENTE PAR CORRESPONDANCE BP 009 - 06901 SOPHIA-ANTIPOLIS - TÉL 04 92 94 36 00 OUVERT DU LUNDI AU VENDREDI DE 9 H À 19 H



Comment lire ce top hard? Les trois configurations proposées sont cohérentes et doivent être appréhendées dans leur globalité. Ainsi, pour chaque élément, nous n'avons pas choisi un petit prix, un moyen prix et un gros prix, mais un élément qui permet à la configuration d'être performante, quelle que soit la somme atteinte au final. Exemple : s'il nous semble intéressant d'ajouter une carte 3Dfx à la petite configuration, peu importe que ce soit également une 3Dfx qu'on recommande dans la config haut de gamme et une PowerVR dans le milieu de gamme. L'essentiel est que la config 1 fait environ 10 000 francs (ce que nous considérons comme un minimum pour prendre plaisir à jouer), la config 2 environ 15 000 francs et la config 3 environ 20 000 francs. Dernier point : nous n'avons aucune prétention à l'exhaustivité, pour la bonne et simple raison que nous n'avons pas testé tous les matériels du marché (à l'exception des cartes vidéo). Ces configurations sont simplement des "config qui marchent", composées d'éléments qu'on connaît et qu'on utilise chaque jour à la rédaction ou chez nous. Libre à vous de les moduler.

M A T O S

PAR MATHILDE REMY & STÉPHANE QUENTIN

Top Hand



Le moniteur

Config 1 — 15" Philips Brilliance 105 : 2 500 F TTC

Config 2 — 17" liyama MF-8617E : 4 000 F TTC

Config 3 — 17" Sony 200SF : 5 000 F TTC

La carte accélératrice 3D

Config 1 — Maxi Gamer 3D (3Dfx) de Guillemot ou Monster 3D (3Dfx) de Diamond : 1 000 F TTC

Config 2 - m3D (PowerVR2) de Matrox : 790 F TTC

Config 3 - Maxi Gamer 3D (3Dfx) de Guillemot ou Monster 3D (3Dfx) de Diamond : 1 000 F TTC



La carte son

Config 1 — AWE 64 Edition Spéciale de Creative Labs : 800 F TTC

Config 2 — AWE 64 Edition Spéciale de Creative Labs : 800 F TTC

Config 3 - AWE 64 Gold de Creative Labs: 1 400 FTTC

ATTENTION!

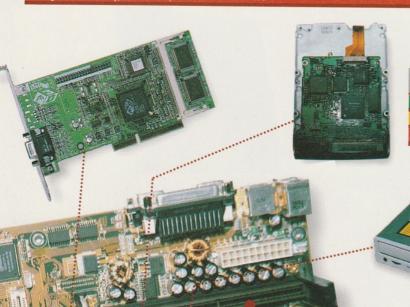
Les prix indiqués sont des prix du marché relevés par nous, avec nos yeux à nous, et que nous vous donnons à titre purement indicatif. De plus. ils concernent les versions "boîtes". Donc pour l'achat d'une confiq complète, votre facture sera inférieure à la somme de tous ces prix, puisque vous bénéficierez des tarifs OEM.

La 20/30

Config 1 — Graphic Blaster Exxtreme (Permedia2) de Creative Labs, 4 Mo de RAM, bus PCI à 33 MHz : 890 F TTC

Config 2 — Apocalypse 5D (ET 6100 + PowerVR 2) de Videologic, 8 Mo de MDRAM, bus PCI à 33 MHz : 1 750 FTTC Ou XPERT@Play (Rage Pro) de ATI, 4 Mo de RAM, bus PCI à 33 MHz : 1 500 F TTC

Config 3 — XPERT@Play, 4 Mo de RAM, bus AGP 2.X: 1 500 FTTC

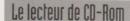


Le disque dur

Config 1 — Quantum Fireball TM 2 Go (Fast IDE mode PIO 4): 1 300 F TTC

Config 2 — Quantum Fireball 3,2 Go (UltraDMA 33): 1 800 FTTC

Config 3 — Quantum Fireball 6,4 Go (UltraDMA 33): 2 800 F TTC



Config 1 — Sony X8 IDE: 500 FTTC

Config 2 - TEAC X16 IDE: 800 FTTC

Config 3 - Hitachi X24 IDE: 900 F TTC



Config 2 - K6 233 MHz : 2 300 F TTC

Config 3 - Pentium II 266 MHz: 5 000 FTTC (ce prix devrait baisser considérablement dans les

semaines qui viennent)



La carte mère

En ce moment, le choix est très particulier : d'un côté, une technologie vieillissante à base de socket 7, qui offre des rapports performance/prix encore intéressants et connaîtra sans doute un nouvel essor avec l'arrivée de cartes mères AGP (on les attend pour Noël... et on espère les tester dès le prochain numéro). En face, la nouvelle norme Intel Slot One avec bus AGP (chipset LX), qui restera de toute façon plus performante qu'une config socket 7, même AGP, grâce notamment au DIB (Dual Independent Bus) qui permet les échanges directs entre processeur central, mémoire cache et mémoire vive.

Config 1 — Asus T2P4 (socket 7 jusqu'à 200 MHz): 900 F TTC

Config 2 — Asus TX97(socket 7 jusqu'à 233 MHz): 1 200 FTTC

Config 3 — Asus P2L97 ou Microstar MS-6111 (Slot One jusqu'à 333 MHz) : 2 000 F TTC

La RAM

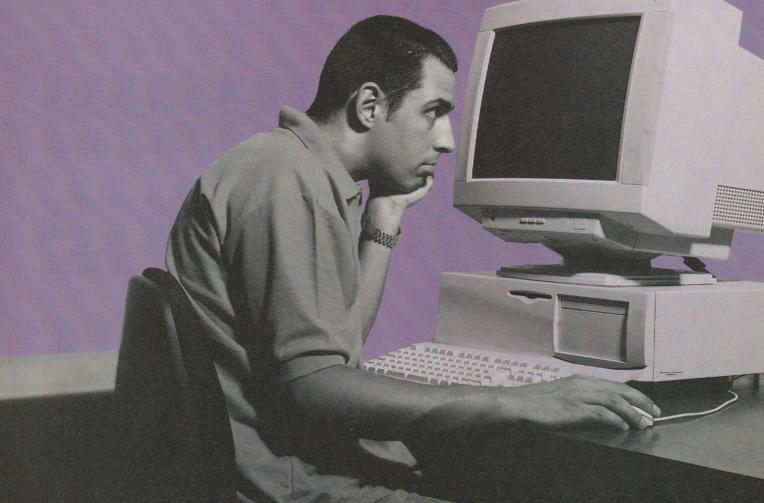
Config 1 — 32 Mo de RAM EDO en SIMM : 900 F TTC Config 2 - 32 Mo de SDRAM en DIMM: 1 100 FTTC

Config 3 - 64 Mo de SDRAM en DIMM: 2 200 FTTC

La carte vidéo 20

Pas de conseils pour une carte 2D : toutes les nouvelles cartes 2D font aussi de l'accélération 3D. Donc, soit vous gardez votre carte vidéo actuelle et vous lui adjoignez une carte accélératrice 3D, soit vous changez pour une vraie bonne 2D/3D.

Envie d'action Jouez Crast



Adieu l'ennui
bonjour l'action.

Creative Labs, créateur du standard sonore Sound Blaster a pensé à tout pour le plaisir du joueur avec sa nouvelle gamme de produits, 100 % fun! 100 % délire! Tout d'abord le plaisir des yeux avec la *Graphics Blaster Exxtreme*. Cette carte graphique vous plongera au cœur de l'action avec une 3D étourdissante de rapidité! (accélération des jeux Direct 3D et Open GL). La 2D et la vidéo non plus ne lui font pas peur avec un affichage pouvant atteindre une résolution de 1600 x 1200 en milliers de couleurs. Le plaisir des oreilles ensuite avec la *Sound Blaster AWE64 Gold*. Ses multiples effets numériques en temps réel et les SoundFonts téléchargeables dans la RAM de 4 Mo vous assurent des sons uppercuts. De plus en plus de jeux utilisent d'ailleurs le potentiel fantastique de cette carte. Et vous? Mais pour vraiment passer le mur du son, il faut lui associer les hauts-parleurs et le caisson de basses des *SoundWorks CSW200*. Enfin pour profiter de la dernière génération de jeux et du cinéma à la maison, rejoignez la révolution du DVD avec le *kit PC-DVD Encore Dxr2*. Celui-ci est constitué d'un lecteur de deuxième génération et d'une carte de décompression MPEG 2 avec la technologie exclusive Creative Dxr2.



"Alpha... Eh, eh, eh... 64 bits... Ah, ah, ah... 500 MHz... Nananèreuh!" Voilà ce que je chantonne depuis une semaine dans tous les couloirs de Toystick, et croyez-moi, ils sont tous verts, avec leurs vulgaires Pentium and co. Parce que, attention, c'est du gros, du gras, du qui tache: une Station. Sous mon bureau à Moi. Eh, eh, eh... Rien que quand je l'allume, j'ai la table qui tremble. Allez,

Poussez pas.

La bécane de Vobis

puisque vous êtes sympa,

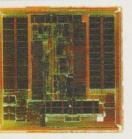
je vais vous ouvrir le capot,

que vous puissiez voir

comme ça brille... Argh!

Processeur Alpha 21164 (64 bits) à 500 MHz de Digital 1 Mo de cache niveau 3 64 Mo de RAM DD 4 Go CD X24 Vidéo 8 Mo de SGRAM Windows NT4 Workstation Linux (RedHat 4.1)

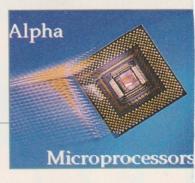




Le cœur du processeur Alpha 21164 : 9,66 millions de transistors sur 209 mm² grâce à une technologie de 0,35 µm.

D O S S I E R M A T O S

PAR STÉPHANE QUENTIN ET MATHILDE REMY



500 MHz

sous le capot



Vu le bordel, on dirait presque une de nos bécanes à nous. Pourtant, le ventilo est quand même un peu plus gros que dans un Cyrix...

t voilà! L'impossible, l'improbable, l'inespéré est enfin arrivé: j'ai dans mon bureau le processeur le plus puissant du monde. Rien que ça. Dans une machine assemblée par l'Allemand Vobis et vendue moins de 20 000 francs hors taxes! C'est à peine croyable. Et pourtant, je me pince (aïe!), je pince la machine (...), j'appuie sur le bouton (bip), je lance une appli (wahou!). Tout semble fonctionner à merveille. J'ai bel et bien une vraie architecture 64 bits sous le capot et je peux vous dire que ça change sacrément des malheureux 32 bits de nos beaux Pentium et Pentium II. Le couple maudit Intel/Microsoft n'a plus qu'à bien se tenir.

Une émulation pas émulsifiante

Évidemment, cette machine n'est pas particulièrement dédiée au jeu. Pour tout dire, elle ne l'est même pas du tout, aucun jeu actuel n'ayant été développé pour le code Alpha. Cela dit, comme les applications X86 sont de loin les plus répandues sur le marché (doux euphémisme), Digital a développé une sorte d'émulateur, le Digital FX!32, qui tourne sous Windows NT et permet d'utiliser les logiciels Win32. Mais là encore, pas de miracle : les applications Win32 ne sont pas légion (une cinquantaine à tout péter) et presque exclusivement professionnelles: Photoshop 3, Word 7... et Lighthouse, le jeu d'aventure de Sierra! Nous avons donc joué à Lighthouse sur station Alpha subitement métamorphosée en... Pentium 133. Triple hélas... Enfin, c'est largement suffisant pour faire du traitement de texte.

Cette machine s'adresse clairement au monde professionnel et donne toute sa puissance sur les logiciels programmés pour le code Alpha. Un petit essai avec SoftFX, logiciel compilé Alpha de création et de rendu 3D (fourni par Vobis avec sa configuration), a suffi à allumer des étoiles dans les yeux de toute la rédac. Là, c'est le bonheur pur : modélisation, rendu, on atteint des vitesses proprement hallucinantes.

Intel toujours à l'affût

Ce n'était donc qu'un avant-goût de ce que nous prépare Intel (eh oui, encore eux) pour 1999, avec sa fameuse architecture 64 bits (l'IA-64) et sa nouvelle gamme de processeurs (nom de code : Merced). D'ailleurs, le procès intenté à Intel par Digital pour vol de cette technologie a débouché le 27 octobre dernier sur un projet de partenariat technologique et commercial entre Intel et Digital pour les dix prochaines années. Ainsi, Digital passerait indirectement du marché plutôt confidentiel des stations de travail et serveurs à celui du grand public. Petit détail au passage : www.altavista.com, le plus gros moteur de recherche mondial sur Internet, qui reçoit 25 millions de requêtes par jour, est équipé de bécanes Digital. Pour Intel, l'avantage de cette alliance est flagrant : en bénéficiant de l'avancée technologique de Digital et de ses compétences de fondeur 64 bits, il pourra annoncer son IA-64 dans des délais sans doute encore meilleurs, et donc éviter de nous enfermer trop longtemps dans l'architecture Slot One/SEC qui, si elle est actuellement performante, dévoilera assez rapidement ses limites. Après les processeurs en GHz, où croyezvous qu'on puisse gagner en performance ?

Bref, outre cet avant-goût de la puissance des futures puces Merced 64 bits d'Intel, l'Alpha 5000 de Vobis, qui n'est ni plus ni moins qu'un des ordinateurs personnels les plus puissants du monde, nous offre clairement une puissance destinée à la création 3D et à des besoins réseau : c'est la machine serveur

par excellence.









Constructeur canadien de processeurs et cartes graphiques pour PC et Mac, ATI Technologies Inc. est l'un des fournisseurs privilégiés des plus grands fabricants mondiaux : IBM, Fujitsu, Sony, Toshiba, Apple, Packard Bell et Gateway.

Tout comme eux, faites confiance à ATI pour décupler les performances graphiques de votre micro-ordinateur.

Revendeurs & Intégrateurs, contactez les grossistes agréés ATI :

• ACTEBIS TÉI.: 01 30 86 68 03
• DRI TÉI.: 01 30 97 40 00
• ID Computer TÉI.: 01 49 84 94 15
• Ingram Micro TÉI.: 01 32 08 85 80 00
• J&W TÉI.: 01 34 38 75 40
• TWC TÉI.: 01 49 15 92 88

Fini les cartes dédiées 3D ! Avec XPERT@Play ATI vous offre le meilleur de la technologie 3D, 2D et vidéo, sans aucun compromis !

- Processeur ATI RAGE PRO: mémoire SGRAM 100 MHz, DAC intégré 230 MHz, 2D / 3D ultra-performantes et vidéo MPEG-2 plein écran
- Qualité visuelle 3D inégalée grâce aux fonctions câblées : filtres bi et tri-linéaire, mip-mapping, effets atmosphériques, effets de lumière... et plus encore!
- Performances 3D époustouflantes grâce au setup engine intégré avec 4 Ko de mémoire cache pour des jeux 3D à 60 images/s
- Résolutions 2D jusqu'au 1600 x 1200 en 16,7 millions de couleurs. Taux de rafraîchissement atteignant 200 Hz pour une stabilité d'affichage maximale

XPERT@Play, la carte graphique idéale pour les jeux Windows 95 (Direct3D, DirectDraw), DOS, Windows NT et Windows 3.x. Bonus ATI: module d'affichage sur TV intégré à la carte XPERT@Play pour encore plus de sensations sur écran géant!

Inclus dans la version boîte! 3 supers titres CD: Formula 1 (Psygnosis), Terracide (Eidos) et 3D Web Browser WIRL (Platinum)! Ouvrez les yeux, XPERT@Play est disponible en 4 ou 8 Mo chez les meilleurs revendeurs spécialisés!

Now You See It.





1. Les cartes filles (complémentaires d'une carte vidéo)

La technologie 3Dfx (PCI)

a plus vieille des technologies 3D offre toujours des performances extraordinaires, que ce soit sur Pentium 133 ou sur Pentium II 300. Elle possède également trois atouts majeurs pour cette fin d'année : F1 Racing Simulation et F22, dont les versions Direct3D sont pour l'instant assez pourries, et Screamer Rally, qui n'existera qu'en version Glide (la bibliothèque propriétaire 3Dfx). Cela dit, son âge la limite sur deux points importants : le mode plein écran en 640x480 ou, au mieux, en 800x600 et le nonsupport de l'AGP. La pérennité d'un investissement 3Dfx peut donc être évaluée à environ six mois (la 3Dfx 2 devrait arriver mi-98), mais elle reste une excellente solution d'upgrade pour petit Pentium (surtout à partir du 133).

Diamond : Monster3D

(Voodoo Graphics, environ 1 000 FTTC)

Orchid: Righteous 3D

(Voodoo Graphics, environ 1 000 F TTC)

Guillemot: Maxi Gamer 3D

(Voodoo Graphics, environ 1 000 F TTC)

Support DOS:non
Support 2D:non
Support Direct3D :
Support OpenGL:18
Support Glide (bibliothèque propriétaire):19
Note globale:18

- La technologie PowerVR (PCI)

xcellente technologie à partir du Pentium 166, 24 Mo de RAM, la PowerVR 2 offre trois avantages par rapport à la 3Dfx: les hautes résolutions (jusqu'en 1024x768), le mode fenêtré et une puissance indexée sur celle du processeur central, ce qui lui confère de meilleures performances sous Direct3D dès le Pentium 200. Cela dit, comme Videologic a également annoncé pour courant 98 une nouvelle technologie (appelons-la PowerVR 3), sa pérennité n'est guère plus longue que celle de la 3Dfx (disons 8 ou 9 mois). De plus, même si plein de gros titres sont déjà sortis en PowerSGL (la bibliothèque propriétaire PowerVR), les jeux Glide restent encore beaucoup plus nombreux. Mais la puissance de NEC et l'appui de Matrox avec sa m3D devraient garantir des portages de plus en plus systématiques sur PowerVR.



oar Stéphane Quentin & Mathild Remy

Support 2D: ...non
Support Direct3D: ...18
Support OpenGL: ...16
Support PowerSGL (bibliothèque propriétaire): .17
Note globale: ...17

2. Les cartes 2D/3D avec un chip vidéo et un chip 3D

es cartes, que l'on peut raisonnablement considérer comme des solutions de transition, se révèlent assez décevantes au final, notamment en rapport qualité/prix. La juxtaposition de chipsets présente en effet deux limitations majeures par rapport à un chipset 2D/3D : des performances réduites à cause du nombre accru d'échanges et d'énormes besoins en RAM (6 Mo au minimum, chaque chipset réclamant de la mémoire), qui entraînent une hausse significative du prix.

- La technologie 3Dfx (PCI)

des fins de compatibilité avec le chipset 2D Alliance (très décevant), 3Dfx a mis au point le Voodoo Rush, qui s'avère être un sous-produit assez batard du Voodoo Graphics. Bref, si vous voulez absolument bénéficier de la technologie 3Dfx, il vaut beaucoup mieux miser sur une 3Dfx accélératrice (Voodoo Graphics) associée à une carte de type Mystique.



Support Glide (bibliothèque propriétaire): ..15

Note globale :14

Depuis des mois, on vous monte
la tête avec toutes ces
fabuleuses cartes 3D qui vont
métamorphoser votre PC. Il est
temps de faire le point sur leurs
mérites respectifs. Vous trouverez
donc dans ces deux pages tous
les chipsets 3D du marché, à
l'exception du Rendition 2200,
dont on attend encore la sortie
(Hercule prépare une carte à
base de Rendition 2200). Un

dernier détail : les notes ne

correspondent pas à des benchs.

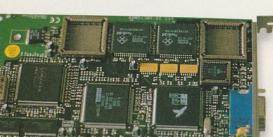
Ce sont des notes d'utilisation

et de support des jeux.





CARTES 3D: GUIDE D'ACHAT



La technologie PowerVR (PCI)

eilleure qu'une Millennium II en 2D et aussi performante qu'une carte accélératrice PowerVR en 3D, la carte de Videologic est un très bon produit. Restent les deux limitations précédemment évoquées par rapport à un chipset unique.

Videologic : Apocalypse 5D (PCX2 + ET6100, 1 450 F TTC)

Support DOS:	17
Support 2D :	18
Support Direct3D:	8
Support OpenGL:	
Support PowerSGL (bibliothèque propriétaire)	17
Note globale:	.16

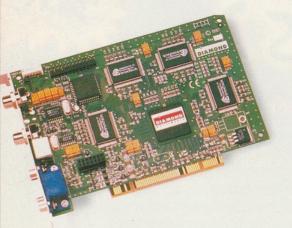
3. Les cartes 2D/3D avec un seul chipset

a cohérence d'une architecture basée sur un chipset unique ne fait aucun doute. Il s'agit là des cartes de l'avenir, d'autant plus qu'elles sont actuellement les seules à supporter l'AGP et qu'elle misent toutes résolument sur les standards du marché que sont Direct3D et OpenGL, plutôt que sur des technologies propriétaires.

- La technologie Rage (PCI et AGP 2X)

e chipset d'ATI, dans sa dernière mouture (Rage Pro), offre une qualité excellente à tous points de vue, en 2D comme en 3D, en version PCI comme en version AGP. L'absence de drivers OpenGL (attendus en version bêta pour fin novembre et en version finale pour midécembre) ne nous permet malheureusement pas de vous donner ici un avis définitif. Cela dit, la qualité globale de son architecture permet d'espérer le meilleur. C'est clairement la carte à acheter si on s'offre un Pentium II AGP.





- La technologie nVIDIA (PCI et AGP 1X)

e Riva 128, très bon en 2D, est vraiment impressionnant de rapidité en 3D. Mais au prix d'une grosse déperdition visuelle : le chipset ne gère notamment ni les effets de transparence (flagrant sur Tomb Raider 2), ni le mip-mapping, et compresse abusivement les textures, qui, du coup, s'affichent sous une forme très dégradée. C'est clairement le choix de la vitesse par rapport à la qualité graphique. Détail : le support OpenGL se fait grâce à un utilitaire, D3D Wrap, qui permet d'utiliser les drivers Direct3D pour réaliser l'accélération OpenGL. (Vous le trouverez dans le CD-Rom de janvier ou vous pouvez le

télécharger sur http://www.geocities.com/SiliconValley/Peaks/8947/download.htm)

Diamond : Viper 330 (Riva 128,1200 F TTC) STB : Velocity 128 (Riva 128, 1200 F TTC)	
Support DOS:1	7
Support 2D :	7
Support Direct3D:10	5
Support OpenGL:18	5
Support bibliothèque propriétaire :néan	Ì
Note globale:10	5

La technologie 3DLabs (PCI)

utre le meilleur support OpenGL du marché, le Permedia 2 offre des performances particulièrement bonnes et équilibrées. Son prix légèrement inférieur à celui des autres cartes de cette catégorie en fait la solution idéale pour les pauvres.

Creative Labs : Graphic Blaster Exxtreme (Permedia 2, 890 F TTC)

Support	DOS	:										,							,		,					16
Support	2D:										,	,			×		,									16
Support	Direc	t3D	:												,	,	,						,			17
Support	Ope	nGL	:																	,						15
Support	biblio	othè	q	u	e	K	10	O	p	1	ié	á	C	i	e	,						,	n	é	a	n
Note a	loba	le																							1	7





AVEC MAXI SOUND 64, DETENEZ LE POUVOIR D'ENTRER DANS LA 4EME DIMENSION : UNE DIMENSION SPATIALE ÉLARGIE À 360°, FAITE DE VRAIS

SONS 3D POSITIONNABLES SUR 4 ENCEINTES.

Plongez au cœur de vos jéux préférés et agissez sur leur ambiance. Les seules limites des effets sonores sont alors... votre imagination.

Oubliez toute notion de temps : l'accélération hardware de la carte Sound™64 libère le processeur de votre PC, rend le jeu plus fluide et l'effet 3D

positionnable sur 4 haut-parleurs ultra-réaliste.

Vos perceptions vont enfin au-delà de votre champ de vision : grâce aux enceintes vous entendez les monstres surgir dans votre dos, l'hélicoptère passer au-dessus de vous, la voiture de course doubler par la gauche...

Tout peut arriver dans la 4^{ème} dimension sonore!



790 F TTC

MAXI SOUND™64 DYNAMIC 3D

La seule carte au monde qui combine le vrai son 3D positionnable, la synthèse wavetable 64 voies hardware, le surround, l'équalisation et les post-effets en temps réel.

• Également disponible (MAXI SOUND™ 64 HOME STUDIO 2

avec studio de montage musical 8 pistes Direct-to-Disk, 4 Mo de RAM... Carte évolutive : entrée & sortie S/PDIF en option. 1290 F TTC



FULL DUPLEX



Cartes sonores nouvelle génération compatibles avec tous les standards : DirectSound™ & DirectSound™3D hardware accelerator, Sound Blaster™, GM™/GS™, MPU-401™, DLS™, Intel™, AMD™, Cyrix™...



FRANCE : GUILLEMOT INTERNATIONAL - BP2 - 56204 LA GACILLY Cedex http://www.guillemot.com Tél. (utilisateurs) 02 99 08 81 71 - Tél. (revendeurs) 02 99 08 90 88 - Fax 02 99 08 94 17

SUISSE : LOGICOSOFTWARE - Tel. 021 / 616 52 12 - Fax : 021 / 616 53 17 BENELUX : GUILLEMOT INTERNATIONAL - Tél. 02 735 23 63 - Fax : 02 735 31 89

Je désire recevoir une documentation sur MAXI SOUND™64 DRNAWIC 3D □ MAXI SOUND™64 HOME STUDIO 2 □. Merci de me faire parvenir gratuitement votre catalogue multimédia, ainsi que la liste des revendeurs les plus proches.

NOM		PRÉNOM		
SOCIÉTÉ				
ADRESSE				
CP	VILLE		TÉL	

JOYBOUTICK

PC Dash

ous juste arrivé à la rédaction, le PC Dash, dont on vous avait déjà parlé lors de l'E3, devrait vous simplifier la vie, puisqu'il regroupe toutes les fonctions essentielles des jeux sur un mini-clavier. En allant faire un tour sur le site web de Saitek (www.saitek.com), vous pourrez découvrir les derniers jeux compatibles (MDK, Jet Fighter 3, Interstate'76, MechWarrior 2, Quake, Red Alert, SWIV, X-Wing Vs Tie-Fighter...).



▲ Constructeur : Saitek
Distributeur : Transcom
Téléphone : 01 39 86 96 30
Prix : moins de 500 F

Vision Master 450/C901GT

Constructeur : liyama
Distributeur : liyama France
Téléphone : 01 60 06 28 39
Prix : moins de 7 000 F

ernier-né de la gamme liyama, le Vision Master est un moniteur de 19". Idéal pour des applications bureautiques, il offre également un grand confort pour le jeu. Il peut monter jusqu'à 1600x1200 à 82 Hz et possède un pitch horizontal de 0,22 mm. Il sera disponible à la fin de cette année.



Ouoi de neuf?

Maxi DVD Theater

uillemot annonce la sortie de son lecteur de DVD-Rom. Le Maxi DVD Theater est à la fois lecteur de CD-Rom X24 (avec des taux

de 2 700 Kb/sec) et DVD-Rom. Il est fourni avec une carte de décompression à la norme MPEG-2, que vous pourrez brancher sur votre télé soit par la sortie composite, soit par la sortie S-Vidéo. Dommage que ni les jeux ni les films ne soient encore disponibles à cette norme...

Constructeur : Guillemot Distributeur : Guillemot Téléphone : 02 99 08 90 88 Prix : 2 990 F TTC ▼



Per4Mer

n en parlait depuis des mois, et le voilà enfin, le premier volant à retour de force pour PC. Sa sortie est prévue pour le 10

décembre. Autant vous dire qu'ici, tout le monde l'attend avec impatience (ben ouais, Casque, tu peux te le garder, ton Thrustmaster, j'en veux plus l). En espérant qu'il soit assez robuste pour pas casser dans la chicane de Monza.



Constructeur: Platinum Sound

Distributeur : Innelec Téléphone : 01 48 10 55 55

Prix: 890 F TTC

Pentax El-C90 et El-L90

our tous les cyber-paparazzi, Pentax vient de sortir un nouvel appareil photo numérique. Avec ses 2 mégas de mémoire interne, son flash et son moniteur de visualisation, le El-C90 est prêt à l'emploi. Il dispose également d'un mode haute résolution plus gourmand en mémoire, mais beaucoup plus fin dans la restitution (410 000 pixels au total, 380 000 pixels effectifs). Ce produit devrait déja être disponible, mais pas de panique : à ce prix-là, il doit encore en rester un ou deux en stock.

Passez l'action



RACE LEADER 3D Décrochez la Pole Position!

Le Ier volant universel pour PC avec

passage des vitesses façon Formule 1.

- Position réglable sensibilité paramétrable
 angle de braquage à 180° pédales analogiques.
- Recommandé pour : Pod™, F1 Racing Simulation™, International Rally Championship™...



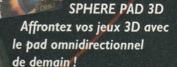
T-LEADER 3D

Laissez vos adversaires

sur place en passant du mode analogique en simulation au mode digital pour l'arcade!

- 6 boutons avec option Autofire commande des gaz - gâchette - modes CH et ThrustMaster - croix 8 directions - ministick analogique.
- Recommandé pour :Tomb Raider™(I & II), FI Racing Simulation™, Moto Racer™, Pod™...

"La manette équipant la Nintendo 64™ s'avère être un bijou d'ergonomie. Une riche idée que celle d'avoir adapté cette manette au PC" (Joystick n°85)



Le I joypad digital avec une sphère directionnelle 360° à six axes pour effectuer des mouvements inédits en un temps record.

- Fonctionne sous Dos et Windows 95.
- Livré avec Duke Nukem™ (6 niveaux) et Descent 2TM (5 niveaux).

PC Fun 16/20 - Octobre 97 : 'Un must pour les fans de Doomlike Home PC - Avril 97 - 2020 2022 (sur 6) Info PC - Mars 97 - 22 22 4 (sur 5)



FRANCE : GUILLEMOT INTERNATIONAL - BP2 - 56204 LA GACILLY Cedex - Tel. (utilisateurs) 02 99 08 90 77 - Tel. (revendeurs) 02 99 08 90 88 - Fax 02 99 08 94 17

SUISSE: LOGICOSOFTWARE - Tél. 021 / 613 03 03 - Fax: 021 / 616 53 17 BENELUX: GUILLEMOT INTERNATIONAL - Tél. 02 735 23 63 - Fax: 02 735 31 89

http://www.guillemot.com

Le monde n'est qu'un impitoyable maelström technique, pas vrai ?
Ne nous laissons plus programmer par nos PC!
Un peu de bidouillage, quelques notions simples, et face à la machine restons impassibles et fiers...
Posez vos questions techniques à :
Joystick, Réponses Micro, 6 bis rue Fournier, 92588 Clichy Cedex.

Voici la deuxième partie de "C'est le Delco" spécial BIOS/SETUP (première tranche publiée dans Joystick n° 84). Comme promis, nous allons traiter du chipset et continuer de nous pencher sur l'optimisation des performances PC. Mais tout d'abord, rafraîchissons-nous rapidement la mémoire (vous verrez, c'est on ne peut plus d'actualité):

RAPPEL DE L'ÉPISODE PRÉCÉDENT

Le BIOS est un ensemble de routines intégrées en mémoire morte sur toute carte mère PC. Il veille à ce que les divers composants matériels (mémoires. processeurs, cartes d'extension...) cohabitent efficacement entre eux (si ca cohabite mal, les plantages pleuvent). Le BIOS assure également diverses fonctions basiques : autotest au démarrage, gestion de clavier, routine de lecture/écriture disque, accès aux ports de communication, chargement du système d'exploitation à partir du disque... Pour que tout ce petit monde électronique vivant dans le PC s'entende bien, on fait appel à un médiateur, caché lui aussi dans le BIOS : le SETUP. Il s'agit d'un ensemble de menus de configurations (del ou suppr au boot du PC pour l'atteindre) qui permet à l'humain bien

intentionné d'informer l'ordinateur de ce qu'il contient comme ressources et des conditions désirées de fonctionnement. Une fois les paramètres choisis, ils seront utilisés à chaque allumage du PC. Leur conservation, ordinateur éteint, incombe à une mémoire spéciale CMOS sauvegardée par pile. Rappelons que, vu la grande variété des options de SETUP, nous n'examinerons que les fonctions SETUP les plus utiles.

A) VIVE LA MÉMOIRE VIVE!

Le gros morceau des options du chipset SETUP concerne la gestion des mémoires, aussi est-il utile d'essayer de se faire une idée des principes de fonctionnement à l'œuvre dans nos petites bêtes à bits:

1) STATIQUE OU DYNAMIQUE ?

La mémoire vive (RAM) d'un PC se compose de puces électroniques dotées d'un grand nombre de "cases" de rangement où l'on peut stocker ou récupérer à volonté les informations. La présence d'une tension d'alimentation électrique est indispensable pour conserver les données (l'absence de tension amène la perte du contenu de ce type de mémoire).

Les mémoires vives se séparent ellesmêmes en deux grandes classes : les mémoires statiques (SRAM) et les mémoires dynamiques (DRAM). Les premières ont l'avantage d'une grande vitesse, mais hélas, elles sont relativement chères et ne proposent pas d'aussi grandes capacités de stockage que leurs cousines, les mémoires dynamigues (DRAM). Celles-ci sont moins onéreuses mais plus lentes. Bref, les mémoires statiques sont utilisées quand la vitesse est plus importante que la taille (caches mémoires) et les mémoires dynamiques quand c'est l'espace de stockage qui compte (mémoire principale de l'ordinateur).

2) LE TEMPS SE RAFRAÎCHIT

Une autre grosse différence entre mémoire statique et dynamique est que les modèles dynamiques nécessitent une opération régulière de réécriture de

l'information pour conserver leurs données. Là où les cellules élémentaires de mémoire statique se comportent comme des sortes d'interrupteurs ayant deux positions stables : ouvert ou fermé. La cellule élémentaire dynamique ressemble plutôt à un seau percé avec deux états : l'état rempli d'eau à ras bord et l'état vide. On voit tout de suite que si l'on ne veut pas assister à un changement indésirable de l'information stockée, il faut rajouter régulièrement un peu d'eau pour maintenir le niveau quand le seau est plein. Le rajout d'eau régulier s'appelle le rafraîchissement, ou "refresh", en jargon US.

3) LE TEMPS D'ACCÈS MÉMOIRE

Tout type de mémoire est prévu pour fonctionner à une certaine vitesse maximale qui est définie par le temps d'accès (access time) de la mémoire. Ce temps d'accès correspond à la durée nécessaire pour effectuer une lecture ou une écriture complète dans une cellule mémoire. Ce type d'opération est plus compliqué qu'il y paraît, puisque schématiquement, avant de lire une case mémoire, il faut déjà qu'elle ait été rafraîchie au besoin, puis localisée grâce à son adresse mémoire, enfin que l'information soit transmise sur le bus de données vers le processeur. Le temps d'accès, inscrit sur les chips composant les barrettes mémoire, est noté en nanosecondes (ns). Pour obtenir un ordre d'idée de la fréquence maximale

ordre d'idée de la fréquence maximale que peut soutenir une mémoire, c'est simple, on applique la formule fréquence=1/temps d'accès (1). On s'aperçoit rapidement qu'à part les mémoires statiques (temps d'accès entre 4 et 20 ns environ) et la SDRAM (10 ns), les mémoires vives ne peuvent que rarement suivre la cadence du bus mémoire (couramment 33 MHz sur un 486 ou 66 MHz sur un Pentium). Ce problème, bien que partiellement résolu par le cache mémoire statique de niveau 2 qui joue un rôle de tampon (2), explique pourquoi il existe les "wait states".

4) LES TEMPS D'ATTENTE

Les "wait states", ou temps d'attente, sont des cycles d'horloge supplémentaires qu'on impose au processeur pour "rallonger" la durée qu'il consacrera aux opérations d'écriture/lecture mémoire, afin de donner une chance aux mémoires plus lentes de travailler correctement.

Nantis de ces quelques idées en mémoire, revenons à notre SETUP et à son menu chipset.

5) OPTIMISER UN SETUP (SECONDE PARTIE)

B) DANS CHIPSET SETUP

Automatic Configuration: à désactiver (disabled). Cette option validée force le BIOS à utiliser des paramètres de valeur moyenne sur les options délicates du chipset, empêchant par la même occasion toute intervention manuelle plus fine. L'option activée, une partie des réglages (3) devient inaccessible. Bien qu'offrant une solution simple d'emploi, l'autoconfig. n'est pas toujours adaptée (4). Tout effort d'optimisation des paramètres chipset commence donc par la désactivation de cette option.

LE RAFRAÎCHISSEMENT DE LA MÉMOIRE CENTRALE

Hidden refresh (rafraîchissement caché): à activer. Permet d'effectuer le rafraîchissement de la mémoire centrale pendant les temps morts, sans que le processeur s'en rende compte. Résultat : le rafraîchissemnt mémoire ne consomme pas de temps processeur. Dans l'ordre d'efficacité décroissante des modes de rafraîchissement, on a Hidden, Concurrent, Cycle Stretch, Cycle Steal.

Slow refresh (rafraîchissement lent): à activer. La RAM sera rafraîchie à un rythme moins élevé que la normale, ce qui, si la mémoire fonctionne correctement, diminue légèrement la consommation électrique tout en libérant un peu de temps processeur.

Burst refresh (rafraîchissement en salve) : permet d'effectuer plusieurs cycles de rafraîchissement simultanément, améliorant ainsi les performances de l'ordinateur.

2) AJUSTEMENT VITESSE DE LA MÉMOIRE CENTRALE

DRAM read wait state (attente en lecture mémoire) : à réduire au max. Un "wait state" correspond généralement à un cycle d'horloge. Selon les SETUP, on peut mettre jusqu'à 3 WS. Comme sur tous les réglages de temps d'attente, le but est d'en mettre le moins possible. Si votre système fonctionne en "O wait state", c'est l'idéal. En cas de blocage système, incrémentez progressivement le nombre à partir de zéro jusqu'à obtenir un fonctionnement fiable. Bien entendu, ce réglage dépend de la fréquence de fonctionnement du bus mémoire : plus elle est lente, et moins il faut d'attentes. Un PC 486 avec bus mémoire à 33 MHz, DRAM classique 70 ns, utilise généralement 0 ou 1 "wait state". L'absence de cache de niveau 2 oblige généralement à rajouter des WS.

DRAM write wait state (attente en écriture mémoire) : idem ci-dessus, mais en écriture. Notez que certains BIOS combinent DRAM read et DRAM write wait state dans l'option DRAM wait states qui attribue alors toujours le même nombre d'attentes en lecture et en écriture.

DRAM read burst timing: rechercher les valeurs minimales donnant un fonctionnement correct. Quand la mémoire dynamique centrale dispose d'accès en mode "rafale" (une rafale est une succession de données, chargées d'un seul bloc), c'est le nombre de cycles d'horloge à utiliser pour lire les mots de la rafale en mémoire centrale. Le minimum possible ne peut être atteint que par l'utilisation de SDRAM. Un réglage typique pour de l'EDO RAM 60 ns.

Meilleurs timings mémoire vive (a) Temps d'accès existants (b)

DRAM 5-4-4-4 (a) 80,70 ns (b)
FPM DRAM 5-3-3-3 (a) 70,60 ns (b)
EDO RAM 5-2-2-2 (a) 70,60,50ns(b)
BEDO RAM 5-1-1-160, (a) 50,45 ns (b)
SDRAM 5-1-1 (a) 12,10 ns (b)

Notes: Sur les machines Pentium, tout temps d'accès inférieur à 60 ns est à proscrire. Les modèles les plus lents de mémoire sont à réserver au 286/386/486 (certains 486 reconnaissent l'EDO RAM). DRAM write burst timing : idem ci-dessus, mais en écriture. Réglage typique EDO 60 ns : 5-3-3-3.

Fast page mode : valider si possible. Mode d'accès rapide à la mémoire dynamique jouant sur le fait qu'une mémoire fast page n'a pas besoin de recevoir, pour chaque case mémoire à traiter, la localisation complète (adresse ligne + adresse colonne) qui détermine la position de l'élément mémoire. Globalement, ce type de mémoire peut se passer de l'information adresse ligne quand elle ne change pas, économisant ainsi du temps de traitement processeur.

3) GESTION DU CACHE PROCESSEUR

L1 cache mode: "write back" recommandé. Mode de fonctionnement du cache interne processeur. Généralement, il y a deux modes possibles: le "write throu" où, à chaque modification du contenu du cache mémoire, on recopie ce dernier en mémoire, et le "write back" qui ne recopie que de temps en temps le contenu du cache en mémoire principale. Ce dernier est donc plus performant mais un peu moins sûr.

Burst rate (taux de rafale) : rechercher les valeurs minimales assurant un bon fonctionnement. C'est le nombre de cycles d'horloge utilisés pour transférer quatre mots de 32 bits (une rafale de données) dans le cache interne du processeur. Le minimum possible : 2-1-1-1 indique qu'il faut cinq cycles d'horloge en tout pour charger 128 bits à partir du cache de second niveau et/ou de la mémoire principale.

Cache speed option : idem Burst rate, si ce n'est que cette option se rencontre plutôt sur les systèmes à base de 486.

4) GESTION DU BUS

PCICLK TO ISA ou AT BUS CLOCK SELECTION ou ISA BUS SPEED: ne pas dépasser 10/11 MHz. Certains BIOS permettent de choisir la fréquence d'horloge utilisée par le bus AT (5). Appelé aussi bus ISA, ce bus 8/16 bits est utilisé pour les cartes d'extension

les plus lentes dans les machines modernes. Il a été progressivement supplanté par le PCI, et dernièrement l'AGP pour la connexion d'extensions à forts débits de données (carte graphique...) mais reste présent sur toutes les cartes mères. La fréquence de fonctionnement s'obtient en appliquant un diviseur au choix (/2, /3, /4) à la fréquence externe d'horloge du processeur, souvent égale à la vitesse du bus PCI sur les machines actuelles (parfois référencée comme BCLK). Si vous employez une carte graphique ou un contrôleur disque ISA, toute augmentation de cadence sur le bus ISA se traduit en amélioration des performances. Mais attention, la vitesse standard est de 8,33 MHz (généralement 33 MHz/4). Bien que l'horloge ISA puisse être poussée jusqu'à 16 MHz si vos cartes ISA le supportent, cela peut poser problème car une autre horloge, celle du DMA (6), est créée en prenant la moitié de l'horloge ISA. Or, la circuiterie du DMA a tendance à bien chauffer. arrivant même à griller en cas d'excès de vitesse répété (vitesse DMA max possible autour de 5 MHz).

5) PRUDENCE...

Si l'ordinateur refusait de fonctionner après une modification SETUP, essayez de rétablir l'option modifiée dans sa valeur initiale. Si vous n'êtes plus très sûr de vos modifications, il reste le choix "default" qui installe des réglages usine non optimisés, capables de faire marcher le PC à tous les coups ou presque. Notez que si pour une raison ou une autre, vous perdiez les paramètres disque dur, vous pourriez les connaître en lisant l'étiquette constructeur collée sur le disque (une fois le disque installé, il ne faut surtout pas modifier ses paramètres : nombre de cylindres, nombre de têtes, capacité..., car on court le risque de ne plus accéder à ses données, voire de les détruire, tout cela sans gain de vitesse). Disons-le clairement, les seuls réglages SETUP suceptibles d'influer sur la rapidité du disque dur sont le mode PIO utilisé par le contrôleur disque (généralement de 1 à 4, 4 étant le plus rapide), la fréquence du bus PCI ou ISA selon que le contrôleur disque est relié à l'un ou l'autre (f. élevée = meilleur taux de

transfert) et, bien sûr, les éventuels "mode rafale" ou "wait states" s'appliquant au bus utilisé par le contrôleur.

NOTES

(1) Une mémoire 60 ns pourrait donc supporter une fréquence de bus

mémoire de f=1/0.00000006 seconde ou 16666666 cycles/s soit sensiblement 17 MHz. Mais avec un mode de rafraîchissement basique, on ajoute à nouveau 60 ns au temps d'accès utile et on tombe à une fréquence maximale d'environ 8 MHz!

(2) L'utilisation de SDRAM comme mémoire principale fera probablement disparaître le besoin en "wait states" ainsi qu'en caches de niveau 2 sur les machines bas de gamme, car ce nouveau type de mémoire dynamique possède des temps d'accès proches des mémoires statiques.

(3) Principalement : choix de fréquence bus ISA, choix de fréquence clavier, paramètres mémoire (wait states, burst mode...), paramètres du cache mémoire processeur, temps de récupération entrées/sorties. Les options désactivées sont grisées dans le menu.

(4) Certaines cartes mères Pentium Asustek ne permettent le paramétrage mémoire SDRAM qu'en mode auto désactivé. La configuration par défaut considère l'ordinateur équipé d'EDO RAM à 60 ns au lieu de SDRAM à 10 ou 12 ns.

(5) Si l'on ne dispose pas de cette option, la fréquence d'horloge bus ISA est déterminée automatiquement par le système qui, bien sûr, le fait de manière conservatrice (on peut tabler sur du 8 MHz).

(6) Il existe un excellent utilitaire shareware (AMISETUP de Robert Muchsel) pour les BIOS AMI qui, outre diverses possibilités de modification du SETUP,

Encore plus de réponses micro sur 3615

VIENS JUUER ET TESTER LA GAMME DE MANETTES SIDEWINDERET LES JEUX COMPATIBLES

dans une des 14 salles de jeux en réseau!

Microsoft

SideWinder Precision Pro



Microsoft

SideWinder Force Feedback Pro



Microsoft

Simulator 98 Flight



Virgin

Sabre ACE





Virgin Screamer Rally

Virgin Funtracks



LYON:

Liste des salles

Defcon 1 - 118, cours Gambetta - 69007 Lyo Tél.: 04 72 76 21 52

PARIS :

Armageddon - 52, Bd de ménilmontant 75020 Paris - Tél. : 01 43 58 54 95

PARIS :

Crazy Mouse games 41, rue St Honoré - 75001 Paris Tél. : 01 42 33 09 99

MARSEILLE:

Magic café

20, rue du Dr Escat - 13006 Marseille

Tél.: 04 91 13 75 76

MONTPELLIER:

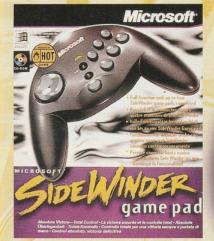
Dimension 4 - 11, rue des Balances 34000 Montpellier Tél. : 04 67 60 57 57

PERPIGNAN:

Next Generation games



13, rue de Cerdagne - 66000 Perpignan Tél. : 04 68 54 04 44



Microsoft

Psygnosis Manx TT

SideWinder Game Pad

Psygnosis

Overboard





AIX EN PROVENCE :

Net'Games - 54, rue de l'Aumone Vieille 13100 Aix en Provence Tél.: 04 42 26 60 41

NARBONNE :

Versus - 73, rue Droite - 11000 Narbonne Tél.: 04 68 32 95 27

Cybermédia - 3, rue Briffaut - 26000 Valence Tél. : 04 75 78 17 15

BORDEAUX:

Cyberstation - 23, cours Pasteur 33000 Bordeaux

Tél.: 05 56 01 15 15

CARCASSONNE: Alerte Rouge - 72, rue Aimé Ramond 11000 Carcassonne

Tél.: 04 68 25 20 39

Le Petit Troll - 11, rue Duboué - 64000 Pau Tél.: 05 59 27 05 51

LE HAVRE:

Solaris - 130, cours de la République 76600 Le havre - Tél. : 02 35 24 06 86

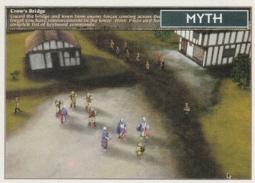
RENNES :

Arobace - 11, rue Poullain Duparc 35000 Rennes - Tél. : 02 99 79 19 77

jusqu'où irez-vous ? Microsoft









STRATÉGIE

TOTAL ANNIHILATION DARK REIGN AGE OF EMPIRES MYTH INCUBATION

AVENTURE

RIVEN **BLADE RUNNER ZORK GRAND INQUISITOR** LES BOUCLIERS DE QUETZALCOATL CYAN WESTWOOD **ACTIVISION** REVOLUTION

CAVEDOG

ACTIVISION

MICROSOFT

BLUE BYTE

BUNGIE

ARCADE/ACTION

TOMB RAIDER 2 **SCREAMER RALLY** JEDI KNIGHT HEXEN 2 **CARMAGEDDON**

CORE DESIGN GRAFFITI **LUCAS ARTS** RAVEN STAINLESS/SCI

UBI SOFT

DID

ACTIVISION

MICROSOFT

EA SPORTS

ORIGIN

BETHESDA

BLIZZARD

STUDIO 3DO

SIMULATION

F1 RACING SIMULATION INTERSTATE '76 F22 FLIGHT SIMULATOR 98 FIFA 98

RÔLES

ULTIMA ONLINE DAGGERFALL DIABLO/ HELLFIRE MERIDIAN 59

WARGAME

GETTYSBURG FRONT DE L'EST STEEL PANTHERS 3 **CLOSE COMBAT 2**

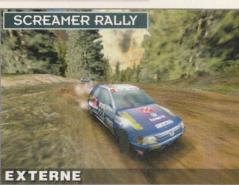
FIRAXIS **ALONSOFT** SSI ATOMIC

STARCRAFT QUAKE 2 **BALDUR'S GATE** FIGHTER SQUADRON HALF-LIFE MORROWIND **BLACK DALHIA** AH64D LONGBOW 2

STRATÉGIE SHOOT RÔLES SIMULATEUR PARSOFT SHOOT RÔLES

AVENTURE

BLIZZARD **BIOWARE SIERRA** BETHESDA TAKE2 SIMULATEUR JANE'S









La mode d'emploi d le Joystick en françai



Au secours!
Nécessite une trop
grosse configuration.



Démo ou patch présents sur le CD-Rom. Les icônes, c'est rudement symp Pas besoin d'explications, on comprend d'un simple coup d'œil et... Bon d'accord, on voi explique à quoi elles correspondent, les icônes.



Jeu majeur et indispensable.



Exploite les cartes 3D gérant Direct 3D



Exploite spécifiquement les cartes à base de 3Dfx (yep!)



Utilise le MMX



Fonctionne sous DOS



Fonctionne directement sous Windows 95



Fonctionne en mode DOS avec Windows 95



Compatible avec le Force Feedback Pro, joystick à retour de force de Microsoft. 40 Beuark

50 Moyen

60 Pas mal

70 Bien

80 Très bien

90 Excepti

Test













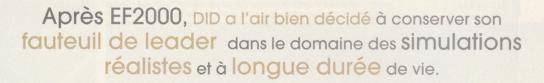
F22 Air Domi

Simulation de vol pour amateurs de simulations et de beaux jeux - PC CD-Rom









ø oilà, ça y est, j'ai eu mon cadeau de Noël : F22 ADF est enfin arrivé après quelques siècles d'attente. Cela m'oblige d'ailleurs à jeter à nouveau un coup d'œil en arrière sur toutes les simulations de vol qui nous auront été jetées en pâture ces derniers temps. Non, ne vous inquiétiez pas, ce n'est qu'une considération générale et très personnelle. Pour mémoire, nous avons vu arriver en moins d'un an et demi une jolie palette de jeux qui proposaient tous de nous mettre aux commandes de cet avion futuriste avec plus ou moins de succès dans leur gameplay, ou de raffinements. Ce vent de folie est dû à deux choses principalement : les différents vols réussis des prototypes réels de l'avion de Lockeed plébiscité par le public américain toujours friand de tout ce qui peut s'envoyer en l'air rapidement et sans exploser. La deuxième raison est le fait indéniable que DID a renouvelé le genre depuis EF2000 et que, bien qu'il ne soit pas très prolixe quant à sa fréquence de réalisation de jeux, il a gagné l'esprit des amateurs de simulations pour qui il représente un gage de sérieux, de réalisme et de qualité.

Depuis la sortie de TFX 2, Digital Image Design a étoffé son équipe, la garnissant non seulement d'experts de la simulation de vol mais aussi de mathématiciens, d'un docteur en intelligence artificielle, d'un ou deux ingénieurs aéronautiques et d'une poignée de bêta testeurs propulsant ainsi le total des effectifs de la société à environ quatre-vingts personnes. Face à une telle cohorte, il est clair que peu d'éditeurs, dont la simulation ne constituerait pas le fonds de commerce principal, auraient pu être à même de produire un tel travail avec tant de succès. Non qu'il faille mettre au clou tout ce qui a volé sur nos écrans l'année passée, mais il faut bien reconnaître que dans tout ce qu'on a pu voir voler en coup de vent, rien ne semble vraiment vouloir tenter de redéfinir et d'améliorer le concept d'un simulateur de vol micro.



iens, j'ai envie de vous lire un discours que j'avais préparé à tout hasard pour le 1" Congrès international des simulations de vol super bien (CISVSB) qui se tiendra au Bourget en 2003 et où je serai l'invité d'honneur. Je porterai une veste trois boutons sobre de chez Armani, juché sur une tribune haute et tournant le dos à un mur de marbre noir sur lequel tous les grands noms de la simulation de vol seraient gravés...

«...Tout cela nous amène à nous poser une question : qu'est-ce qui fait une grande simulation de vol de nos jours ? La chose est peut-être moins difficile à définir pour un passionné, tant elle est liée aux goûts du public. On peut néanmoins en retirer quelques vagues idées et une ou deux vérités définitives :



L'interface remise au goût du jour.



L'écran de choix des missions.

l'alchimie réussie d'un titre qui plaît au grand public tient essentiellement à la qualité du graphisme, au plaisir de jeu, puis, en bout d'aile, au réalisme (ou à l'impression de réalisme).

Les trois quarts des développeurs ne s'y sont pas trompés et l'avènement des cartes d'accélération 3D a déjà en partie décidé de l'affaire du graphisme. Pourtant, il arrive que quelques passionnés trouvent mortellement ennuyeux le fait de voler dans un beau décor aux commandes d'un appareil dont le modèle de vol pourrait rivaliser avec celui d'un ovni. Alors, que faire lorsqu'on est un fanatique de l'aviation, que l'on sait que le produit qu'on développe depuis deux ans risque de faire un four et de se gaufrer dans les deux mois suivant sa sortie ? C'est en pensant à cela qu'il semble important de rendre hommage aux sociétés, à ceux qui y travaillent, et qui ont couru ces graves dangers commerciaux en sortant leur chef-d'œuvre, au risque de se faire bouder par un public ne voyant souvent pas plus loin que le bout de son aile quand il enfourne les boîtes de jeu dans son sac Carrefour avec ses 250 grammes de beurre doux allégé.



est

Le pilote prend l'air par la verrière ouverte. L'avion bénéficie d'ombres portées (ici sur les ailerons) et d'une dizaine d'autres effets, dont la condensation repoussée par le souffle de la propulsion.





plus haut que tout ce qu'on aurait pu attendre à cette époque. Mes très chers amis. Blablabla.»

Là, pour tout vous dire, je m'attends à des applaudissements...

Retour à la réalité (dur !). F22 débarque, et il risque bien de rameuter sous sa bannière les amateurs de simulations et d'avions de tous horizons en réconciliant l'amateur éclairé et le joueur. moyen, grâce à un côté ludique extrêmement poussé qui n'empiétera toutefois pas sur son grand réalisme.

Relook et entraînement

hangement radical dans le look de l'interface. EF2000 était avant tout un soft tournant sous MS.DOS et il en avait malheureusement l'esthétique. L'écran de menu de F22 ressemble à une sorte de palette où de nombreuses options sont proposées. A l'instar de son illustre prédécesseur, F22 ADF offre des missions d'entraînement reprenant tous les points

importants du jeu. Rien n'a été oublié dans le mode tutorial et il laisse même présager à quoi ressemble le gameplay du produit : décollages, atterrissages, manœuvres aériennes multiples, apprentissage du système de communication radio, utilisation des différents instruments de bord et des armes, sans oublier les pannes diverses qui peuvent affecter cette merveille d'électronique pourtant déjà réputée comme étant un modèle de fiabilité.

Vol d'essai

t nous voilà partis pour un petit vol d'essai qui va nous faire passer au-dessus du barrage d'Assouan. On se retiendra difficilement de le faire sauter, comme ça, juste pour voir. Pour les

1 - L'écran de l' AWACS : à droite, la carte stratégique ; en bas à gauche, une vue de la cible. 2 - Un autre système de vue avec la «symbologie» en

vigueur dans l'OTAN,

Le troisième type de carte représente une vue 3D du champ de bataille.



L'AWACS (Airborn Warning And Control System) est connu du grand public comme étant un centre de commandement aérien recevant et redistribuant toutes les données recueillies par les radars d'avions alliés ou au sol. Toutes les décisions tactiques et créations de missions passent d'abord par cet appareil muni d'un dôme radar énorme dominant les cieux d'une région en conflit. Dans F22 ADF, vous pouvez avoir accès à plusieurs reprises à des missions vous permettant de prendre le contrôle des systèmes de l'engin. Ici, nous serons amenés à créer (d'une façon simple) des missions de patrouille, de recon-naissance de cibles, de support d'attaques au sol et de protection d'objectifs de tous types (y compris l'AWACS lui-même), de ravitaille-ment et bien d'autres choses encore. La fenêtre de l'opérateur AWACS comprend une palette de cartes (plate, 3D, Wireframe et texturée) et une flopée de boutons permettant d'afficher de nombreux filtres (symbologie Otan, nom des villes, etc.) Sur la fenêtre de la carte apparaîtront les divers avions alliés, y compris des drones, que vous pourrez contrôler. Les antagonistes apparaissent dans diverses couleurs et il faut parfois envoyer un appareil de reconnaissance pour éviter de descendre un avion d'une nation

neutre. Lorsque l'appareil est connu ou à portée, une vue externe où il apparaît s'affiche et vous pouvez commencer à faire la guerre dans votre fauteuil. Comble de bonheur, le délire ne s'arrête pas là : si vous avez des F22 en jeu, un clic de sou-ris sur leur symbole vous permet de vous introduire à l'intérieur, de

prendre leurs commandes pour essayer de gagner la guerre d'une façon plus manuelle. Le seul hic du système est l'absence de contrôle du joueur sur les vues affichées dans l'AWACS : "Ça demande trop de temps machine", qu'on m'a dit. Mouaip.

... Merci donc à Dynamix de nous avoir offert Aces Over The Pacific, où une trentaine d'avions bénéficiaient d'une trentaine de modèles de vol fort réalistes.

... Merci à l'équipe de Su-27 Flanker d'avoir réalisé un tel modèle mathématique de comportement de vol.

... Merci à Eric Parker, de Parsoft, d'avoir défini ce que DID semble près de réaliser maintenant, le VBE (Virtual Battle Environement), merci aussi d'avoir offert l'un des premiers avions virtuels jouissant d'une trajectoire à six degrés de liberté, et merci d'avoir pris le risque de sortir sur Macintosh un jeu où l'on pouvait piloter un A-10.

... Et pour la fin, merci à DID, pour EF2000, et Tactcom, qui ont monté la barre de qualité et de plaisir de jeu, et de graphisme bien







Carte accélératrice VIPER v330 réservée à tous les mordus de la performance.

- Processeur 128 bits idéal pour l'accélération des systèmes professionnels ou ludiques.
- Supporte Direct 3D et Open GL.
- Disponible sur BUS PCI ou AGP.
- Driver Windows 95
 et Windows NT.
- Vraies couleurs en 32 bits jusqu'à 1152 x 864.
- Options sortie T.V. (Pal).

Pour plus d'informations, consultez le site web de Diamond : http://www.diamond.de



La Viper v330, nouvelle classe d'accélérateur, est spécialement dédiée à tous les " accros " de la vitesse, professionnels ou amateurs de jeux !

Équipée du nouveau processeur RIVA 128, la Viper offre des performances époustouflantes en 2D, 3D et affichage numérique. Avec ses fonctions multimédia avancée -sortie TV, vidéo plein écran MPEG-1 et supports multi moniteurs, la Viper est une plate-forme complète, tout en étant évolutive vers le DVD.

Pour plus d'informations sur la carte Viper V₃₃o ou tout autre produit Diamond, contactez nos équipes commerciales ou consultez notre site Web.



Accelerate your world.*

*Pour un monde qui va plus vite

REVENDEURS: aAt Superscore (TÉL: 01 44 93 88 00), SURCOUF (TÉL: 01 53 33 20 00), L.C.D.I. Advance (TÉL: 01 40 09 51 51).

Diamond Multimedia Southern Europe (Succursale) - 6, Boulevard du Général Leclerc - 92115 Clichy - France Tél : 01 41 40 15 88 - Fax : 01 47 56 11 39

BBS multilangues modem 28.8 KB 00-49-8 151-266333, 00-44-11189-444415 ou 00-1-408-325-7175, Numéris 00-49 8151-266334 - America Online (Keyword : DIAMOND).

Actebis SA

Tél: 01 30 86 67 67 Fax: 01 30 86 67 66 KARMA

Tél: 01 46 74 56 56 Fax: 01 46 74 00 37 High Tech Services

Tél: 04 42 20 59 59 Fax: 04 42 20 59 23 AEE

Tél: 01 46 70 18 88 Fax: 01 46 70 18 70

Viper est une marque déposée de Directed Electronics, Inc., utilisée sous licence. Riva 128 est une marque commerciale de NVIDIA Corporation et SGS-THOMPSON Microelectronics.

Les textures du sol, toutes superbes, sont superposées les unes sur les autres.



▲ Deux F22 saoudiens attendant les ordres de la tour.



La vue padlock : le pilote pourra suivre une cible du regard.



Un Warthog piquant pour attaque au sol.



fanatiques de EF2000, les multiples raccourcis clavier et autres commandes ne sont pas trop dépaysants. Après avoir allumé les deux moteurs, on effectue le roulage sur le taxiway menant à la piste 120, un bref coup d'œil sur la manche à air nous indique un vent de dix nœuds dans l'axe, ce qui nous est bientôt confirmé par la tour de contrôle lors de la demande d'autorisation de vol. On enclenche l'augmentation et on s'élève très vite à la verticale, profitant de la grande portance de l'appareil. Vu du haut, le décor est superbe mais on oublie vite tout cela pour aller estimer les performances en vol. L'avion est très maniable grâce à une direction par commandes électriques et l'impression de vitesse relative au sol est très forte. Une fois atteinte l'altitude (relative) de sécurité de 21 000 pieds, je me suis pris à vouloir essayer la poussée vectorielle débrayable par simple action d'une touche du clavier : là, du coup, j'ai regretté de m'être tant moqué de cet avion et de sa forme totalement moche. Tout prend son sens lorsque l'on s'aperçoit que ce dernier dépasse, et de loin, les figures les plus tordues imaginées par les pilotes de Harrier ou de Flanker. On fait demitour sur un kilomètre à Mach 0.9, et on se prend pour un hélicoptère en jouant à fond sur la pédale dirigeant l'axe de lacet pour faire volte-face. Voilà de quoi faire revomir en boucle Nicolas Hulot. Mais que les amateurs de "beaux" avions se rassurent : tout semble rester dans le domaine du réalisme et ces figures ne pourront se faire qu'au prix de (très) dangereuses pertes de vélocité, si précieuse dans l'aspect défensif d'un combat rapproché. A basse altitude, l'avion reste très maniable malgré sa traînée importante grâce à ses ailes larges et à ses deux ailerons particulière-

Une esthétique rare

omme déjà dit plus haut, pas de simulateurs sans de beaux environnements. Lorsque j'ai su que F22 allait se passer audessus du désert, je m'étais dit, zut ! (Enfin non, pour dire vrai j'ai fait "merde!"), encore un champ de bataille situé au-dessus des sables pour éviter une flopée de textures différentes et, du même coup, des surcharges pour un moteur graphique trop poussif. Bien mal m'en a pris. Au premier coup d'œil, après avoir joué, il est clair que si les amis de DID avaient voulu que l'action se déroule audessus du Pérou ou de l'île de Pâques, ils auraient tout aussi bien pu le faire. Le fait que le jeu se déroule au-dessus de régions désertiques n'excuse pas une carence de textures. Au contraire, elles semblent plus nombreuses que dans toutes les simulations qu'il m'a été donné de voir et assurément plus belles : des régions boisées aux reliefs plus qu'accidentés, avec des élévations de type rocher de Massada, le jeu regorge de types de terrains très différents et fort agréables à l'œil.



Même à très basse attitude, les textures font toujours aussi remarquablement illusion. 🛦



L'ACM

L'ACMI (Air Combat Maneuvers Instrumentation) est, avec l'interface AWACS, le deuxième cadeau bonus de F22 ADF, et non le moindre. Sous cet acronyme aux consonances boutonneuses, DID, ni vu ni connu, vient de vous fourrer dans les mains un simulateur dans le simulateur, et un outil d'une qualité inestimable pour l'apprentissage du pilotage. L'ACMI est une représentation en mode filaire d'une partie du champ de bataille sur une durée X où vous pourrez étudier un vol comme après le dépouillement d'une boîte noire. Pour ce faire, vous devrez au préalable avoir autorisé l'enregistrement d'une mission. Le principe est simple : après le retour d'un vol (intact ou non, cela importe peu), vous chargerez votre bande dans l'ACMI qui agira comme un magnétoscope avec ses divers commandes de contrôle (avant, arrière, pause, accélération), à la différence près que tout ce qui s'est passé pendant une mission dans l'environnement du F22 sera visualisable sous tous les angles. Prenons un exemple simple : après avoir descendu deux F-14 ennemis, mon avion s'est engagé dans un furieux combat canon avec un Rafale, puis a explosé sans explication perceptible dans le chaos du combat. Après avoir repassé la "bande" dans l'ACMI, j'ai pu suivre sous tous les angles (intérieur du cockpit, vue externe tournante, vue satellite, vue arrière (chase view) les évolutions de mon F22 pour m'apercevoir qu'une nuée de projectiles provenant d'un avion ennemi avait fait exploser mes réservoirs (je le supose). M'étonnant que j'aie pu me faire surprendre ainsi par un avion invisible, je suis remonté en arrière et ai pénétré dans l'appareil ennemi pour m'apercevoir que

tre dans i appareil ennemi pour m'apercevoir que celui-ci avait stalomé comme un fou entre les collines pour éviter mon radar et me surprendre insidieusement. Cela signifie deux choses importantes à mes yeux : un outil d'étude de vol très fidèle et une transparence complète qui exclut totalement une "tricherie" pouvant se situer au niveau d'une carence de l'intelligence artificielle ou d'un modèle de vol irréaliste d'un appareil ennemi. Pour parfaire encore le tout, ce mode est aussi accessible pendant les missions, l'écran de jeu apparaissant dans l'ACMI en petit format et on peut s'échanger les fichiers de vol entre pilotes.





lci, un combat impliquant une dizaine de protagonistes. La même chose, mais vu du cockpit.

est F22 ADF

Le moteur graphique pour la représentation du terrain est auasi parfait.



La péninsule arabe n'exclut pas quelques miles de verdure



Le F22 jouit d'un contrôle très efficace sur l'axe de lacet, grâce à la poussée vectorielle.



Un titre qui a été conçu pour dominer les cieux de la simulation

Même leçon pour la couche nuageuse : bien évidemment, les cieux ne sont jamais totalement couverts mais on traverse des nuées bien plus jolies qu'un simple calque gris obstruant la vue, puisque ces dernières sont faites de transparences, de nuances de bleu et de gris, ou de noir si c'est la nuit. Les vents et turbulences relatifs à la géographie des contrées survolées sont gérés mais ne sont pas très impressionnants. On regrette d'ailleurs que des tempêtes de sable et autres événements météorologiques propres à ces régions ne fassent pas leur apparition. Par contre, l'élévation du soleil et la lune sont correctement représentés, ainsi que la voûte céleste qui peut aider les pilotes - astronomes en herbe - à se repérer en cas de panne du circuit électrique.

Suivant sa position dans le ciel et selon la finesse des détails d'affichage, on peut observer la lumière modifier les ombres sur les objets et changer du tout au tout les paysages survolés, en nous immergeant totalement dans l'univers de F22.

Les véhicules, routes, armes et autres objets jouissent d'une débauche d'effets (utiles) comme les traînées de poussière dans le sable, les reflets sur les cockpits, les effluves de condensation sur les ailes ou encore les flashs de postcombustion. Un grand bravo pour les explosions, magnifiques (juré !), et les débris qui chutent, emportés à une vitesse plus ou moins grande suivant leur aérodynamisme. On croit rêver.

Scénarios et missions

ans EF2000, on avait droit à une version linéaire d'une campagne. Puis arriva Tactcom et, avec lui, son cortège de missions dynamiques. A ma grande surprise, DID a décidé de nous refaire à peu près le même coup. Il faudra en effet attendre l'extension prévue pour le premier trimestre 1998, appelée TAW (Total Air War), pour pouvoir se transformer en commandant de base. Mais ce pack devrait changer (si les gars de DID respectent leurs promesses, et ils l'ont toujours fait) le visage de la simulation de vol, et même de la simulation tout court, pour quelques temps. Pour parler concrètement et en faisant l'effort de surmonter une frustration momentanée, on s'aperçoit que le système tourne plutôt bien. Dans F22 ADF, vous aurez le droit, en plus des quarante missions d'entraînement, de participer à trois conflits dans les années 2010. La chose se présente comme une suite de scénarios liés entre

Contrairement à EF2000 où l'on pouvait trouver quelques armes encore à l'état de prototypes, il semble que cette fois, les développeurs se soient cantonnés à une charge offensive embarquée ne comprenant que des choses existant à l'heure actuelle. C'est ainsi que l'amateur de simulations pourra retrouver des armes air-air comme

simulations pourra retrouver des armes air-air comme
l'Amraam (guidage radar) décliné en deux versions,
l'AM9X Sidewinder (guidage infrarouge) ou le canon
Gattling de 20 millimètres.

Pour la partie air-sol, on nous a fourni une véritable panoplie de destruction. Tout y est, rien n'y manque : des
bombes à guidage laser aux bombes rendues "intelligentes" par la magie d'un calculateur GPS, en passant
par de simples requestes que president de la contract de la contr par de simples roquettes aux missiles air-mer Harpoon Dans la majorité des cas, pour chacune des armes, il faut établir une liste de tir comprenant tous les objectifs qui sont visés dans cet ordre après chaque tir. Si on est dans un mode discret, incapable de percevoir des objectifs par soi-même, on peut profiter de la liste établie grâce aux senseurs d'un AWACS ou d'un ailier, et inversement. On peut aussi ajouter ou supprimer des éléments aperçus

par le regard ainsi que leur ordre.



- Un AGM 88 Harm dont la fonction est de se diriger sur les sources d'émission radar au sol.
 Un Aim-120r Amraam enclenche la postcombustion.
- Les éclats lors des explosions refomberont et pourront endommager d'autres objectifs au sol.
 Chute d'un chapelet de bombes rendues «intelli
 - gentes» par la magie du GPS

Un AWACS (en l'occurrence le vôtre) à protéger contre toute attaque. V



La géographie des régions survolées est fidèlement respectée.

Test F22 ADF

Sans toutefois atteindre la qualité d'un G-Police, les explosions sont d'une grande beauté ▼



P,EMCOV

L'EMCON (abréviation pour EMission CONtrol Level), l'âme électronique du F22, est à la fois le garant des possibilités d'attaque et de défense de cet avion. Il s'agit d'un système expert qui régule les différents niveaux d'émissions de toutes sortes émanant de votre appareil et qui les limite selon la proximité des ennemis ou si le vol rentre dans un schéma prédéfini. Dans un avion, de nombreuses choses sont sources d'émissions radio : du simple système de communications aux radars embarqués dans certains missiles jusqu'aux pro-cédés de repérage actifs inclus dans le F22, tout peut être utilisé par celui d'en face pour vous repérer et vous détruire. Le système EMCOM est sans doute ce qu'il y a de plus secret dans le Raptor avec ses caractéristiques de vol, mais on devine que DID s'est plutôt bien acquit-té de la tâche. Dans ADF, on peut commuter le système manuellement à travers cinq niveaux auxquels vient s'ajouter une commande pour automatiser le tout. Cette idée ingénieuse peut malgré tout être sujette à caution si son fonctionnement n'est pas parfaitement assimilépar le pilote : il ne suffit pas en effet de se mettre constamment aux niveaux de furtivité les plus bas car non seulement on ne peut pas tirer ses missilesradars mais de plus, le détecteur d'approche de menaces est désactivé ainsi que le lancement automatique de contre-mesures. Pour vous aider à comprendre le système, voici la des-

Pour vous aider a comprendre le système, voici la des cription très succincte des différents niveaux d'EMCON



Pour pouvoir passer au suivant, il faudra avoir rempli les conditions de victoires demandées. Une campagne "tour of duty" comprend un minimum de dix missions, ce qui devrait nous tenir en haleine pendant bien longtemps. Les campagnes sont au nombre de trois et nous jettent dans la combinaison de vol de pilotes de la péninsule arabe et arabo-africaine, profitant du fait qu'une version du F22 est sans doute fournie pour l'export dans ces pays qui possèdent déjà une armada d'appareils américains et étrangers pour assurer leur défense. Changement radical de décor pour le joueur crédule habitué aux fadaises à la sauce missions de l'ONU, ou bien se déroulant au-dessus de régions bidons comme Chypre. Dans ADF, vous endossez la nationalité de peuples dont la guerre est plus souvent autant un passe-temps qu'un métier, mais dans tous les cas une chose essentielle. A bon entendeur. Une mauvaise surprise que tout cela, dites-vous ? Bon, allez, j'avoue que je vous ai fait un peu attendre pour vous présenter quelque chose qui rattrape largement l'absence de dynamisme dans les campagnes mais, pour en savoir plus, reportez-vous à l'encadré AWACS.

Partie

ussi bien dans les campagnes que dans les vols d'entraînement, le joueur a accès à toutes les missions auxquelles un avion polyvalent comme le F22 pourrait avoir affaire.

Les énumérer toutes serait une injure et prendrait
au moins une demi-page, mais faites-moi
confiance, sauf oubli de ma part, tout y est :

confiance, sauf oubli de ma part, tout y est :
attaque, ravitaillement en vol, protection,
support sol, reconnaissance, patrouille et
suprématie aérienne seront votre pain quotidien. Globalement, on pourrait comparer une
mission type du F22 à une partie d'échecs où
vous seriez à la fois le roi et la reine. De nombreuses choses entreront en ligne de compte
dans la réussite d'une tâche : de la gestion astucieuse des waypoints ou de leur altitude à la partie
de cache-cache dans les montagnes ou dans les angles

morts des radars d'avions ennemis, en passant par une maîtrise de la réaction de ses alliés et des communications radios sur différentes fréquences. L'aspect du vol pur est à lui seul un petit plaisir, la maniabilité de l'avion et les communications entre la base et le F22 (avec des phrases composées grâce à une base sonore de dix mille mots) y sont pour beaucoup. Bref, l'amateur de choses pointues y trouve largement son compte pour jouer, jouer et rejouer.

Sons

e système Smart Sound régit avec délice l'ensemble des événements, tous les bruits ainsi que leur positionnement dans l'espace, pour notre plus grande joie. Du tonnerre lorsqu'un Sam



Le F22 est un avion d'une grande polyvalence conçu par Lockheed Martin pour remplacer une flotte d'appareils illustres comme le F-15, F-16 ainsi que le F-117. Pour ce faire, il bénéficie d'une avionique impressionnante avec des systèmes totalement novateurs. Son modèle de vol devrait connaître peu de limites puisque ses moteurs auront deux caractéristiques essentielles : la première étant de pouvoir atteindre la vitesse supersonique sans augmentation (Afterburner) et la seconde étant que ce dernier est à poussée vectorielle lui donnant ainsi une capacité S-Tol (décollage sur de courtes distances).



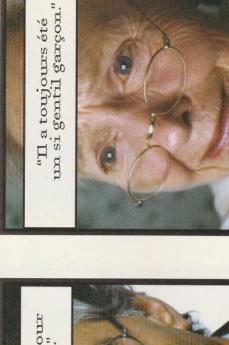


▲ «Oh tiens, regarde! on verrait presque la station MIR.» (Stéphane Quentin)

Le F22 est un avion solide, mais il pourra souffrir de nombreuses pannes s'il est touché.

DISTRIBUÉ PAR







"Cela faisait seulement

La réponse est dans la boîte...

Mais qu'est-ce qui a mal tourné?





www.gopostal.com

ou au 08 36 68 10 25* au 36 15 ACCLAIM

Acclaim is a division and registered trademark of Acclaim Entertainment Inc. All rights reserved. © 1997 Ripcord Games. POSTAL is a trade mark of Running With Scissors. All rights reserved.













M DÉVELOPPEUR DIGITAL IMAGE DESIGN ANGLETERRE

MBRE DE JOUEURS 1, 4 À 8 EN LOCAL, IPX OU INTERNET

F22 ADE

trod sh ursldiri s.l

Les instruments de bord sont uniquement représentés par des écrans digitaux et les désormais célèbres MFD (Multi Fonctionnal Display) remplacent les habituels cadrans dans toutes leurs fonctions, en mieux. Les MFD sont au nombre de sept. Certains d'entre eux sont assignés à une tâche précise (défense, navigation, communications et radar) et d'autres sont plus polyvalents (MFD des systèmes où l'on peut se renseigner alternativement sur l'état de l'avion, les réserves de carburant ou encore configurer le pilote automatique). Leur intégration dans l'environnement graphique qui compose la vue interne est superbe et profite du système d'ombres et d'illuminations qui régule l'ensemble de l'esthétique de F22. Malheureusement pour ces derniers et pour le joueur, ceux-ci ne pourront être actionnés que si l'on zoome dessus. En effet, il ne sera pas question de pouvoir appuyer sur des boutons de loin avec une main virtuelle, autant pour la facilité d'accès car on doit assimiler une bonne flopée de raccourcis clavier pour agir en temps et en heure d'une façon efficace. Malgré ce point noir, unique petit bouton de sébum sur une fort belle peau, ces instruments bénéficient de moult facilités d'accès dont l'une (et non la moindre) est de pouvoir cliquer directement sur les écrans. La vision de nuit, grâce à l'amplification de la lumière résiduelle, est très réaliste : les reliefs et la profondeur de champ deviennent un peu moins perceptibles ainsi que le contour des reliefs du paysage. On regrette néanmoins une absence de changement de teinte de l'ensemble de l'image lors d'une illumination brusque. Le HUD (Head Up Display, acronyme traduisible par Visée Tête Haute) est quant à lui très clair et informatif. Il est disponible sous une demi douzaine de déclinaisons que l'on affiche suivant la situation (HUD de navigation, HUD air-air, etc.). Là aussi, petit bin's : rien ne semble avoir été prévu pour régler sa luminosité, et on peut seulement faire varier sa teinte parmi une palette de couleurs que l'on pouvait difficilement



explose près de la carlingue au rugissement d'un ailier vous dépassant, tout a été prévu pour que l'on soit baigné dans l'environnement. La musique quant à elle est le désormais habituel mélange de techno new age qu'on semble nous imposer depuis quelques simulations. La mayonnaise n'a pas pris avec moi mais je suis un garçon très fermé aux belles choses. Euh non, en fait, la musique est vraiment ridicule, artistiquement (ok, ça se discute mais vous ne l'avez pas entendue!) et techniquement.

Intelligence artificielle

e premier pas important dans la simulation d'un combat aérien accompli par F22 ADF est le fait qu'un avion piloté par ordinateur tente de rester dans son domaine de vol. Il est exceptionnel de voir un gros transporteur ou un quadriréacteur civil tenter d'échapper à un missile en entamant un looping. La deuxième chose importante est que tous les avions rencontrés sont eux aussi contraints dans leur domaine de vol par le système de six degrés de liberté qui inclut la force d'inertie. Les dogfights seront redoutables et souvent mortels et c'est à la fin de l'un d'entre eux qu'on comprendra enfin pourquoi la plupart des aéroplanes ont une durée de vie en cas de conflit se limitant à une dizaine de minutes.

Ennemis au sol et en l'air

es ennemis rencontrés sont de tout type. Les menaces peuvent prendre la forme de lanceurs Sam ou de canons antiaériens, ou encore d'avions aussi redoutables que le F-15, le Rafale, le F-14 auxquels viendront s'ajouter tous les appareils d'export d'origine soviétique (SU-27, SU-30, Mig-29). Les véhicules au sol ne sont pas en reste pour autant. On remarque de même leur grande qualité de modélisation et, grande première dans la simulation, ils peuvent accélérer et évoluer à différentes allures.

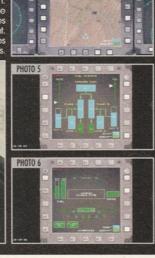
Conclusion

I a été bien dur de rédiger ce test en essayant de s'affranchir totalement de l'énumération d'une très longue liste de qualités.

: L'intérieur du cockpit bénéficie, lui aussi, de l'éclairage venant de l'extérieur. 2 : Malheureusement, les mains et les jambes du pilote demeureront immobiles. 3: Le M.F.D. de L'I.R.S.T. (caméra pouvant identifier un appareil ennemi dans les 10 miles) 4: Le M.F.D. central en position navigation. 5 : Le M.F.D. en position de contrôle des systèmes d'alimentation en carburant. 6 : Le contrôle des propulseurs









▲ Le HUD n'est pas tout le temps un modèle de lisibilité



Les textures du terrain prendront un différent aspect selon l'heure du jour et l'éclairage

Sachez toutefois que cette simulation est certainement la meilleure qui ait été réalisée jusqu'à présent. Malgré cela, j'ai l'impression que DID a frôlé de peu la perfection dans quelques domaines, et je me suis pris à établir une liste de regrets. Celle-ci est heureusement courte : j'ai trouvé une certaine carence dans la représentation des bâtiments au sol, notamment dans le cas des villes où ces derniers auraient dû être plus nombreux. De même, il est fort dommage que le joueur ait été limité au pilotage d'un seul appareil malgré le grand intérêt de ce dernier d'un point de vue ludique. La configuration minimale elle aussi m'a fait tiquer, mais dans le même temps, je me suis pris à souhaiter qu'une foule de détails graphiques supplémentaires aient pu être inclus pour les machines du proche avenir. Mais le point le plus noir à mon goût est la grande difficulté que l'on mettra à réussir une mission d'apparence simple. Il aurait en effet été sympa que l'option "easy" soit un peu plus "easy". Mais pour y remédier, on n'aura qu'à passer plus d'heures en mission d'entraînement. Malgré cela, F22 ADF est LE simulateur à acquérir en ce moment, en attendant mieux, c'est-à-dire Total Air War.

Bob Arctor

- L'approche réaliste
- 🛃 L'apprentissage du maniement du F22 : un véritable challenge.
- 🖥 L'esthétique d'une beauté et d'une qualité rares.
- Les possibilités qui me donnent des frissons partout.
- Le résultat très impressionnant.
- L'absence de dynamisme dans les campagnes
- La configuration minimale requise.
- La trop grande difficulté de nombre des missions

F22 ADF est incontestablement le meilleur simulateur de ces derniers temps, malgré quelques petits défauts qui l'éloignent un peu de la perfection. Passionnés et nouveaux venus, n'hésitez pas une seconde.



DARCE SAIR

" Dark Earth est sans conteste I'un des plus beaux jeux ayant jamais pris forme sur PC.

JOYSTICK - SEPTEMBRE 1997

"Un style graphique complètement inédit (...) mais aussi une luminosité sinistre, brumeuse et froide."

GEN 4 - SEPTEMBRE 1997

Votre personnage est le point crucial de L'aventure et ne cessera de vous surprendre."

GEN 4 - SEPTEMBRE 1997

LE SOLEIL EST UN DIEU LE TEMPS, UN ENNEMI. LES TÉNÉBRES, UNE CONDAMNATION À MORT. (

VOUS ÊTES AU 24tm SIÈCLE, UNE ÈRE D'OBSCURITÉ. LES RESTES DE NOTRE CIVILISATION SE CONCENTRENT DANS DES VILLES ÉCLAIRÉES PAR DE MYSTIQUES RAYONS DE SOLEIL. VOUS ÊTES ARKHÂN, PLONGÉ DANS UNE COURSE MORTELLE CONTRE LA MONTRE, POUR SAUVER VOTRE PEAU ET VOTRE VILLE DES FORCES MALÉFIQUES.

UN UNIVERS EN ÉVOLUTION CONSTANTE, UN JEU D'AVENTURE EN TEMPS RÉEL, DARK EARTH EST UNIQUE ET SES GRAPHISMES ÉTOURDISSANTS.

CD-ROM

© 1996/1997 Kalisto Technologies. Tous droits réservés. Dark Earth et Kalisto Entertainment sont des marques de Kalisto Technologies. MICROPROSE est une marque déposée de MicroProse Ltd.



http://www.darkearth.com

MICRO PROSE

http://www.microprose.com

est



Si Screamer 2 avait déjà marqué les esprits, Screamer Rally va finir d'enfoncer le clou. Décidément les jeux de courses sont à l'honneur ce mois-ci, à croire que le Père Noël roule en caisse.

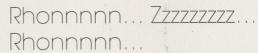
PC



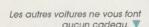
ous l'avez remarqué (dites oui, merci), les courses de voitures se bousculent vraiment au portillon en ce mois de décembre. Noël n'y est sûrement pas étranger, car il paraît que les gens aiment faire des cadeaux à cette occasion. Plein de cadeaux, même. Certains les achètent au dernier moment chez "Tout à dix francs", d'autres se prennent le chou pour trouver un bidule aussi original que moche à offrir à leur belle-mère (ne niez pas, on l'a tous fait), et le reste stagne dans la banalité des offrandes classiques, mais toujours appréciées (boîte à savon, oranges, écharpe, ensemble Home Cinéma Dolby Surround). Ah oui, j'oubliais les jeux vidéo, qui, depuis dix ans, ont remplacé les Lego et autres Docteur Maboul dans la panoplie des incontournables. Soit dit en passant, c'est bien dommage, car c'est avec émotion que je repense

aux incroyables aventures qui se déroulaient dans ma base spatiale. Il faudra que je vous en parle un jour, mais là je sens que vous n'en avez rien à foutre de ma base spatiale. OK, je cède à la pression populaire, mais j'y reviendrai une autre fois, quoiqu'il

m'en coûte. Bon, si vous avez tenu jusqu'ici, c'est que vous voulez vraiment que je vous parle de Screamer Rally. C'est pas que j'en aie pas envie, mais il est cinq heures du mat' et disons que j'ai connu des moments plus pêchus. En fait j'ai un putain de coup de barre, pour tout vous dire. Qu'est-ce qu'on ne ferait pas pour payer sa facture France Télécom, j'vous jure. Allez mon gars Fishbone, c'est pas le moment de flancher, y a de l'octet à tester. Et du bon, qui plus est.



zzz... Hein ? Quoi ? Heu, désolé, j'étais en train de réfléchir à 🚣 un truc super important. De quoi on parlait déjà ? Ah oui, du bon octet à tester. Quais, faut quand même pas oublier que Screamer Rally est la suite de Screamer 2, un excellent jeu, vieux d'environ un an. Alors, si la logique de l'évolution est respectée, le p'tit dernier devrait vraiment casser des briques. Histoire de ne pas mettre le traîneau avant les rennes, commençons par installer le jeu sur le tout nouveau Pentium II qu'on va bientôt vous offrir. Oui, je sais, ce n'est chronologiquement pas possible, mais c'est une sorte d'Escher littéraire. Un peu de respect pour les artistes SVP.





INSURPORT OF PROPERTY OF PROPE

Quatre véhicules différents n'attendent que vous pour tâter du bitume.

Ghots De Voita



05:21:42 FIS

MEILLEUR TOUR

01:42:23 E

Chargement En Cour.

Bien voir, bien vu

Quatre vues différentes vous sont proposées. Une interne en plein écran et trois externes. Dommage qu'il n'existe pas de vue avec un tableau de bord, comme dans Toca Touring Tour. Peut-être pour Screamer 4?









Quelques secondes après que l'installation a terminé de vous faire perdre du temps de sommeil, le programme de configuration teste en détail ce qui se trouve sur vos ports PCI et ISA. Admettons que vous possédiez la même bécane que celle du test, à savoir un Pentium 200 MMX avec une carte Mystique et une 3Dfx, vous saurez alors que le transfert vidéo est de quatre-vingt-dix mégabytes par seconde en VGA, et soixante mégabytes par seconde en SVGA. Vous aurez également la confirmation que le programme a reconnu la marque de vos cartes d'accélération 3D, ce qui vous met tout de suite en confiance quant à l'éventuelle compatibilité de ces dernières. Remarquez, 3Dfx et Mystique, c'est quand même pas les plus rares. Vient ensuite le délicat moment de choisir le type d'affichage que vous désirez utiliser pendant le jeu. Les possibilités sont au nombre de six, et s'énumèrent comme suit : haute ou basse résolution, 256 ou 65 000 couleurs, accélération hardware 3D ou 3Dfx natif. C'est clair, simple, sans prise de tête. Comme on n'est pas des masos, commençons par voir ce qui nous attend avec la version Glide du moteur 3D. Comme ca si c'est pourri avec la 3Dfx, je n'aurai pas besoin de me taper les autres

OK d'accord, je ne suis pas couché.

modes vidéo, ça ira directement dans les tests brefs. J'ai un futon

qui m'attend, moi, faut quand même pas oublier.

anifestement, les neuf heures de sommeil ça sera pour plus tard. Comme dans les précédents épisodes, l'introduction n'est ni plus ni moins qu'une démo du jeu proprement dit. Et ce qui est affiché est tout simplement magnifique, ce qui a la double conséquence de me donner un zeste de courage et de me dire que finalement mon futon est bien où il est. Hé, hé, je sens qu'on ne va pas être déçu du voyage. Après avoir rentré son petit nom (vraiment petit car long de trois lettres au maximum), le menu principal vous fait enfin l'honneur de sa présence. Outre la configuration du jeu et le menu multi-joueurs, trois types de courses sont à votre disposition. Le mode arcade propose de participer à une course unique, sans autre formalité. Seuls quatre circuits sont alors proposés, les autres n'apparaîtront qu'après vos victoires dans le mode championnat. Effectivement, ce dernier fonctionne suivant un système de divisions, ce qui, pour être plus clair, signifie que pour accéder à de nouveaux tracés il faut d'abord terminer en tête de tous les précédents. Par exemple, la première division propose

les quatre circuits du mode arcade. Bon. Il faudra être vainqueur de cette division pour passer à la division deux, elle-même composée des quatre premiers circuits, plus un nouveau. Rebelotte! Il faudra vous retaper les épreuves déjà connues et finir premier de cette deuxième division pour accéder à la troisième, etc. Mais, rassurez-vous, certains aspects de la course changeront, comme la météo (neige, pluie) ou l'heure de participation (jour, nuit). Enfin, le mode "contre la montre" n'a d'autre fonction que de vous permettre de vous entraîner sur le circuit de votre choix, et, pourquoi pas ? de faire exploser le record du tour au passage. Une voiture "ghost" apparaît alors pour vous permettre de vous battre contre vous-même et d'analyser vos défauts (la voiture ghost utilise l'enregistrement de votre meilleur tour).

Un championnat, un!

e premier circuit du mode championnat vous propose d'aller rouler en Chine. Pourquoi pas ? Vous verrez peut-être Lara en train de faire de l'auto-stop (on peut toujours rêver). Tout commence par une présentation du tracé, elle-même en 3D, exception faite de deux types d'icones bien utiles. Les premiers vous indiquent les différents revêtements constituant la piste (terre, gravillons, pavés, neige, sable, boue), les seconds indiquent la difficulté de la course dans son ensemble (sur une échelle de un à trois). Au moins, vous savez à quoi vous en tenir. C'est maintenant

Test

Screamer Rally



A Remarquez les gravillons que vous soulevez derrière vos roues.

l'heure du choix de la voiture et quatre véhicules différents n'attendent que vous pour tâter du bitume. Deux tractions avant et deux 4 x 4 ayant chacune une vitesse de pointe différente, voilà les principales différences entre les bolides, outre leur carosserie. Les 4 x 4 sont a priori plus faciles à conduire, mais ont une vitesse de pointe inférieure. Mouais. Ch'ais pas quoi prendre. Bon allez, sélectionnons la Sonell (une 205 Rallye), c'est elle qui propose la plus grande vitesse avec 185 km/h. De toute façon, on peut changer de caisse entre deux courses, ça coûte rien d'essayer. Hop, j'appuie sur entrée, toute l'impatience du monde au bout des doigts. Arghhh! Encore un menu! Cette fois, il s'agit de savoir si vous voulez changer les réglages de votre caisse ou bien utiliser les valeurs standard. Hop, vive le standard, on reparlera des réglages plus tard lorsque le besoin s'en fera vraiment sentir.

C'est pas trop tôt.

hhhh, ça charge enfin. Merde, ça commence mal, je suis en der-Anière position. Sixième sur six concurents, va falloir jouer des coudes aux premiers virages. Le décompte arrive à peine à zéro que les lascars s'élancent comme des barges sur la piste asiatique. OK, à fond les gaz, et que le meilleur gagne! Les roues soulèvent la poussière, tandis que la 3D s'occupe de provoquer des "ohhh" et des "ahhh" d'admiration. Je rappelle que nous parlons de la version 3Dfx, et, ma foi, cette carte est décidément un petit bijou. L'animation est d'une extrême fluidité, sans à-coup ni ralentissement, même lorque toutes les voitures sont présentes à l'écran. De plus, le graphisme bénéficie de cet effet de flou si efficace pour gommer les pixels, ce qui le propulse directement au sommet de mon estime. C'est tout simplement magnifique, qu'il s'agisse des superbes abords du circuit ou de la modélisation des voitures. Non, vraiment, on est loin des quinze frames par seconde dont pomme de terre vous parlait dans le bêta test du mois dernier. C'est beau, fluide et rapide, un point c'est tout. Par contre, le clipping est également de la partie, car les objets s'affichent un peu tard à mon goût. De plus, des lignes horizontales (jonction entre les textures) apparaissent régulièrement sur la piste, ce qui fait quand même un peu désordre. Je fais la fine bouche, peut-être, mais le moteur de F1 Racing n'a pas ce genre de défauts. Rassurezvous, c'est très loin d'être catastrophique et vous n'y prêterez même pas attention lorsque vous serez absorbé par la course.

De bons pilotes qui n'en veulent

'est pas pour dire, mais ils sont loin d'être des tanches, les autres pilotes. Vous devrez piloter au plus fin pour ne pas vous faire distancer comme un malpropre, car un simple tête-à-queue suffit à vous faire perdre une dizaine de secondes. Heureusement les autres voitures ne sont pas infaillibles non plus, et rien ne les empêchera de se mettre en vrac à la prochaine épingle à cheveux. En fait, de nombreux traquenards sont présent tout au long de la piste, et certains ne par-

Mettez une carte dans votre moteur

Afin de ne léser personne, les programmeurs proposent de faire tourner Screamer Rally sur tous les types de machines. Que vous possédiez une carte accélérée 3D ou non, Milestone a pensé à vous. Cela ne signifie pas qu'il n'y aura pas de décus



3Dfx: le summum, le top, la référence. Les qualificatifs manquent pour décrire le côté exceptionnel du jeu dans sa version 3Dfx. La perfection, pourrait-on presque dire.



Basse résolution, 65 000 couleurs : la différence visuelle avec mode 256 couleurs n'est pas énorme. Pas de problème à partir d'un Pentium 150.



Matrox Mystique: bien que les textures soient assez pixellisées, l'animation est fluide et rapide. En fait, Screamer Rally ne se concoit qu'avec une carte d'accélération 3D.



Haute résolution 256 couleurs : un Pentium 200 MMX n'arrive même pas à rendre le soft jouable. L'animation est saccadée à outrance, un vrai calvaire.

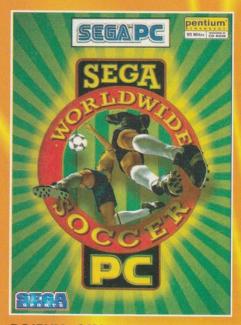


Basse résolution, 256 couleurs : du VGA en 256 couleurs, c'est à la portée de toutes les machines. Un Pentium 133 fera l'affaire pour afficher les tas de pixels colorés de manière correcte.



Haute résolution 65 000 couleurs : reprenez la légende de la haute résolution en 256 couleurs, et ajoutez catastrophe, débacle, slide-show.

ENFLAMMEZ votre PC pour les fêtes de fin d'année!



PC JEUX - 91%

"La nouvelle référence du genre!"

GEN 4 - HIT ***

"Le jeu de foot à posséder absolument."

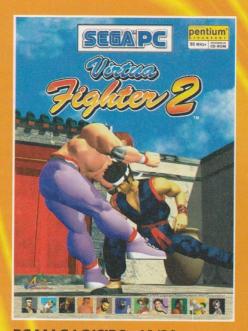
PC FUN - 17/20

"Sega nous gratifie d'un excellent jeu, jouable et complet."

PC MAG LOISIRS - 16/20

"Worldwide Soccer est un excellent jeu de foot-arcade, aussi jouable que spectaculaire."





PC MAG LOISIRS - 16/20 "Le meilleur jeu de combats

en 3D sur PC. Un hit!"

GEN 4 - HIT ★★★★

"Une conversion flamboyante."

PC JEUX - 89%

"Virtua Fighter 2 a gagné en beauté sa couronne de meilleur jeu de combat sur PC."

PC PLAYER - Très Bon

"Une vraie réussite et un jeu immanquable pour les fous d'action. Bravo Sega!"



PC TEAM - 90%

"C'est l'éclate assurée pour les amateurs, petits et grands."

PC IEUX - 81%

"Comme toujours Sonic fait preuve d'une grande qualité de réalisation et d'une bonne dose de fun!"





SITE WEB : http://www.sega-europe.com





REMARQUE

Screamer Rally tourne sous DOS. La vache, ça fait un bout de temps qu'on n'a pas vu ca.

TIP TECHNIQUE

A moins de jouer en VGA et de faire un saut dans le temps, il faut impérativement posséder une carte d'accélération 3D pour profiter de Screamer Rally (3Dfx, Mystique, etc.).

TIP JEU:

La voiture se manie bien mieux au clavier qu'au volant, pour le cas où vous en posséderiez un.



▲ N'hésitez pas à donner des coups de volant pour calmer les fourbes.

Le mode deux joueurs est un modèle



donnent pas une éventuelle erreur de pilotage. Je pense notamment à ces bosses situées en pleine entrée de courbe ou à ces "tremplins" qui vous font décoller comme une crêpe un jour de mardi gras. Un coup de volant mal senti et c'est direct dans le décor. Si vous avez sélectionné l'option "dégats", chaque choc important affaiblira votre voiture, cette dernière perdant alors de la vitesse de pointe et de l'adhérence de façon significative. Faut faire gaffe, quoi. Le contrôle de la voiture est, à ce sujet, un modèle de maniabilité. On "sent" la lourdeur de cette dernière, son inertie, et prendre des virages en total dérapage s'apprend très vite. L'anticipation des courbes est donc le maître mot, et seule cette méthode vous permettra de trajecter comme un vrai pro. Mais on parle, on parle, et je viens juste d'arriver bon dernier de la course. Un replay me permet de revoir mes "exploits" sur toute la longueur de l'épreuve, ça serait dommage de ne pas en profiter. Pas de surprise, c'est toujours aussi beau à regarder.

Ingénieur en mécanique

a deuxième épreuve se déroule au Canada, avec ses pins et ses cabanes. Même topo que pour la Chine, c'est d'une grande beauté et ça bouge très bien. La valse des courses s'enchaîne donc dans un tourbillon d'euphorie et le moment est venu de vous parler des modifications à effectuer sur votre bagnole. Si les courses se déroulant sur le sec peuvent très bien s'accomoder des réglages standard, celles ayant une piste sableuse ou mouillée nécessitent quelques interventions. Six points mécaniques sont ainsi paramétrables, à savoir la course du volant, la puissance des freins, le type et la pression des pneus, et enfin la dureté des suspensions avant et arrière. Chaque point peut recevoir une valeur de un à cinq, trois étant la valeur moyenne. Pour vous donner un exemple, le sable est redoutable avec des réglages inadaptés. Vous n'aurez aucune





chance de gagner si vous ne dégonflez pas les pneus et ne durcissez pas la suspension. Même chose pour la neige, qui demande des pneus spéciaux et bien gonflés, ainsi qu'une suspension plus souple. A vous d'affiner tout cela en fonction de votre conduite, et sachez que vous pourrez sauvegarder vos quatre configurations préférées.

Pot pourri

ais je parle, je parle, et j'aperçois déjà la fin de mon texte. Va falloir conclure, comme qui dirait. Alors dans le désordre où ça se présente, je vais vous faire part de mes dernières remarques (z'êtes prévenu, je vous donne ça un peu en vrac). Screamer Rally propose quatre vues différentes : une interne en plein écran et trois externes. Oubliez un éventuel tableau de bord, il n'y en a pas. C'est bête, j'aime bien conduire à l'intérieur de la voiture, moi. Ensuite, la partie multi-joueurs... ben, en fait, on ne sait pas, vu que la version non finalisée testée et patati et patata... Remarquez, ça doit être super. On en reparlera dans la rubrique réseau. Par contre, deux joueurs pourront jouer sur le même écran grâce au split horizontal de ce dernier. Une excellente idée, surtout que techniquement le moteur suit très bien. C'est toujours aussi beau et aussi fluide, avec l'utilisation de la 3Dfx, je le rappelle. Si vous ne possédez malheureusement pas encore cette carte, je vous invite à consulter l'encadré consacré aux différentes versions proposées. A la rubrique des anecdotes, sachez que les six circuits et les quatre voitures de base semblent respectivement cacher un septième et un cinquième membre, que seuls ceux ayant terminé le championnat en mode normal et reverse auront le plaisir d'admirer. Enfin, il est intéressant de noter que le volant n'est pas, pour une fois, un périphérique indispensable, puisque la maniabilité est bien meilleure au clavier qu'avec celui-ci. Bon, je crois n'avoir rien oublié. Ah si, la musique est plutôt cool, style techno et jungle, mais les bruits de moteurs sont assez moyens. Que voulez-vous, personne n'est parfait, et il fallait bien quelques défauts pour contrebalancer tous les compliments que mérite ce soft. Au final, pour conclure sur une fin concluante, Screamer Rally est aux courses d'arcade ce que F1 Racing est aux simulations de voitures, à savoir le top. Ni plus ni moins. Mais, comme pour ce dernier, le nirvana passe par la possession d'une 3Dfx. Une fois de plus.

Fishbone

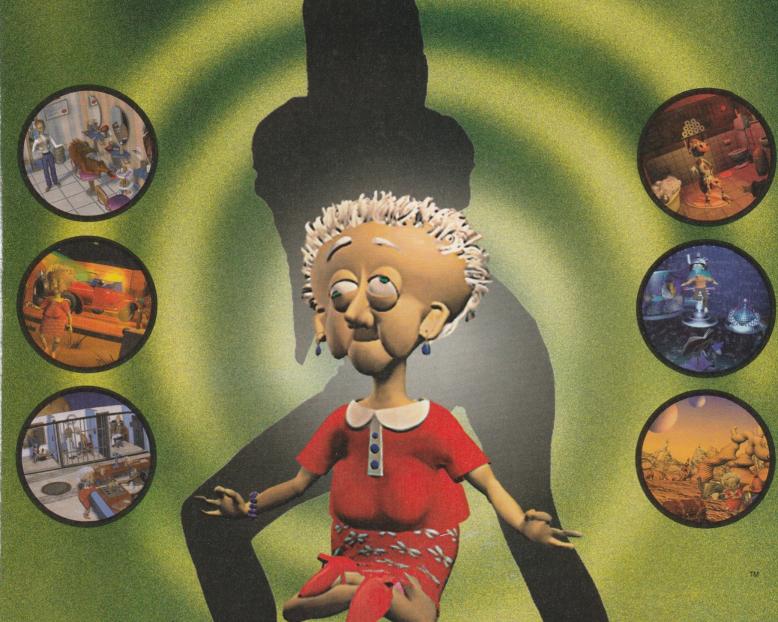
- ♣ Une version 3Dfx qui fait de Screamer Rally la nouvelle référence en la matière.
- Une excellente maniabilité au clavier
- Des circuits superbes et très longs.
- Quelques bugs d'affichage et du clipping

EN DEUX MOTS

Screamer Rally reprend le flambeau de son prédecesseur et devient incontestablement la nouvelle courses de voitures orientées arcade



IL NE SUFFIT PLUS D'ÊTRE BLONDE À FORTE POITRINE POUR VIVRE DES AVENTURES EXCITANTES...



TIME TOWART THE MISSI EVENDIADE ONE IN COUNTY OF THE DESCRIPTION OF TH

"UNE JOUABILITE AUSSI EXEMPLAIRE QUE LA QUALITÉ DU PRODUIT (...) LE DELIRE DES DÉCORS S'ASSOCIE À L'HUMOUR DU SCÉNARIO POUR UN RÉSULTAT UBUESQUE!" - JEU MEGASTAR - JOYSTICK

DISPONIBLE SUR 5 CD EN VERSION FRANÇAISE INTÉGRALE











emantia" est une marque déposée de Telstar Electronic Studios. 9 1997 Telstar Electronic Studios. Tous droits réservés, © 1997 Makh Shevet, Tous droits réservés. Toutes les autres

Test











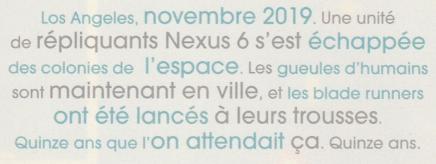
ace Runn

venture pour tous joueurs - PC CD-Rom

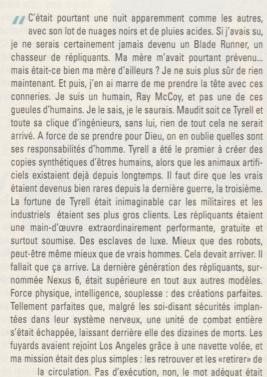
70 • JOYSTICK 88











bien «retrait». Je me souviens très bien comment tout cela a commencé, alors que je rentrais d'une patrouille plutôt calme. Seule une grand-mère hystérique avait pertubé cette nuit terne, mais néanmoins riche en canettes de bière. C'est vrai, avec cette atmosphère pourrie, vous veniez à peine de boire que votre gorge était déjà sèche. Heureusement que la bière d'algue n'était pas chère, ce nétait pas avec mes quelques chinyens de salaire que j'aurais pu faire beaucoup de choses. Je suis vieux maintenant, mais je me rappelle de tout. Laissez-moi vous raconter mon histoire, si vous le permettez. S'il vous plaît, il faut que vous sachiez, que l'humanité sache".

2019. l'année Nexus

Des animaux massacrés, mais qu'est-ce que vous voulez que ça me foute? C'est pas mon boulot ça! Envoyez quelqu'un d'autre...» Mais le commissaire ne voulait rien savoir. J'étais son seul homme disponible, et un bleu en plus. Il n'allait pas se gêner. Deckard était déjà occupé et Holden avait dit adieu à ses dents, suite à sa rencontre mouvementée avec un répliquant. il n'y avait vraiment plus que moi. Comme, en plus, mon supérieur n'était pas

du genre compréhensif et patient, je décidai de ne pas insister et de me rendre sur les lieux sans autres protestations. Alors que mon véhicule se posait doucement devant le magasin de RUNCITER, le propriétaire de l'animalerie, je ne me doutais pas qu'à partir de ce moment ma vie entière basculerait. Après avoir demandé au policier en faction de me faire partager ses premières constatations, ie me décidai à entrer dans le bâtiment pour voir plus précisément de quoi il retournait. RUNCITER était là, devant moi, en train de se lamenter sur les millions de chinyens qu'il venait de perdre. Effectivement, les agresseurs avaient froidement et méthodiquement tué tous les animaux du magasin. D'après RUNCITER, ils s'agissait de vrais animaux et, si c'était le cas, la perte était inestimable. Mouais. Je n'avais pas confiance en ce type, et j'ai plus tard eu la confirmation par le labo que la moitié des bêtes avaient une moelle épinière synthétique. Tiens, tiens, pas si irréprochable que ça, le proprio. Par chance, la caméra de surveillance avait enregistré quelques images avant d'être détruite par les malfaiteurs. L'analyseur photographique, l'Esper comme on dit, me fut par la suite d'un grand secours pour isoler le visage du principal suspect. RUNCITER prétendait que les répliquants étaient les responsables de cette boucherie. Il me parla également d'une certaine Lucy, son employée, une fillette de quatorze ans, qui semblait être de mèche avec les coupables. Cela ne m'étonna guère d'apprendre que ce vieux pervers n'avait pas que des intentions louables envers la petite. Vengeance ou simple barbarie ? Le sac de nœuds ne faisait que s'ouvrir.

Lucy... cette ravissante Lucy

Après avoir fouillé le bureau utilisé par la fillette, je trouvai la facture d'un snack que je connaissais bien, situé en plein secteur asiatique. Le patron était l'un de mes informateurs occasion-



à Les mouvements des personnages sont d'un réalisme saisissant.

lest **Blade Runner**

Vous, un Blade Runner, vous voici convoqué pour une banale affaire de massacre d'animaux. Hum, peut-être pas si banale que ça, finalement.



▲ C'est décidé, je veux vivre dans le Los Angeles de 2019. Tant pis pour les radiations, c'est trop beau.



▲ Les séquences cinématiques sont dianes d'un vrai film.

son établissement. Peut-être que la description de la jeune Lucy lui rappellerait quelque chose. Des cheveux mauves à quatorze ans, ça se remarque. Pas de chance, ce n'était pas le cas. Par contre, il m'invita à passer dans l'arrière-boutique pour discuter avec son nouveau cuisinier, au cas où. A peine avais-je commencé à cuisiner l'homme (quoi de plus normal) que celui-ci me balança une marmite de soupe bouillante à la tête avant de s'enfuir. Je l'évitai de justesse, mais j'avais manifestement dû toucher une corde sensible. Je me lançai alors à sa poursuite, mais le bougre avait déjà disparu. La rue était sombre et ne m'inspirait pas confiance. Je dégainai mon arme histoire de parer à toute nouvelle tentative d'agression, puis je fonçai vers le coin de la ruelle pour tomber nez à nez avec un clochard. Un peu plus et je tirais sur le pauvre

nels, et je décidai alors de me rendre à



bougre dans cette saloperie d'obscurité. C'était une impasse, et la seule échappatoire possible était une porte permettant d'accéder à un entrepôt désaffecté. Je n'étais pas spécialement rassuré, mais je devais y aller. C'était mon job, tant pis pour ma vie. En fait, ce n'était que le début d'une longue et dangereuse enquête. La plus dure de ma vie. Si jamais j'en avais jamais eu une...» Extrait du livre «Mémoires de faucheur». Ray McCoy. 1991-20??. Editions du Renouveau génétique. Épuisé.

Le bonheur est dans

dix premières minutes du jeu Blade Runner. Dire qu'il aura fallu attendre treize ans avant que la Blade Runner Partnership (la société propriétaire des droits) se décide à accorder sa confiance à un éditeur de jeux vidéo... et deux ans et demi de plus pour que l'heureux élu ne parachève son œuvre ! Westwood Studios n'a effectivement pas hésité à prendre

son temps pour créer ce qui est sans doute le jeu d'aventure le plus attendu par des dizaines de milliers de personnes. Combien d'entre nous ont effectivement fantasmé jusqu'à leur dernière goutte d'imagination dans l'espoir de jouer un jour à l'adaptation de leur film culte ? Combien ? Bon d'accord, je ne sais pas exactement, mais, en tout cas, bien plus que le nombre de spectateurs venus assister au dernier concert de Bloody Riff (groupe de trash metal originaire du Puits-la-Glotte-en-Besat, à dix minutes de Bartesgnac pour vous situer). Un vrai four. Enfin bref, nous avons attendu quinze ans pour jouer à Blade, et maintenant le jour de la délivrance est arrivé. Non, je ne vais pas vous faire poirauter tout le test pour finalement vous dire à quel point Blade Runner est fantastique. En fait, fantastique est un mot un peu faiblard, mais c'est le seul qui me vienne à l'esprit et qui ne soit pas trop vulgaire. Parce que sinon, si vous voulez, je peux vous le dire comme ça aussi : «Putain la vache, ce soft est dément, j'ai halluciné mon coma tellement j'ai trippé ma race.» Mais je sens quelques réti-



Que de la 3D, rien directement repompé du film.

Ces gadgets qui vous ont fait rêver

Le test de Voight-Kampf, comme si vous y étiez. Vous devez commencer par calibrer l'appareil, puis vous devez poser une série de questions plus ou moins déstabilisantes (trois niveaux différents). Je vais vous en parler, de ma mère (ceux qui ont vu le film comprendront).







L'Esper est ce fantastique appareil qui permet de zoomer dans les trois dimensions sur n'importe quel échantillon photogra phique. Il suffit de définit une zone précise pour que les plus infimes détails vous sautent aux yeux.

lest **Blade Runner**





A Pas de clé ? Bah, tant pis pour la serrure.



▲ Vous voici devant le magasin de RUNCITER, au tout début de l'aventure. Regardez bien partout, les indices sont présents en masse.



▲ Vous retrouverez les mêmes lieux que dans le film, mais sous des angles de vue différents.

cences parmi notre lectorat du couvent de Chatenel-les-Parmes, on va donc redevenir plus «lisiblement correct». Mais putain de putain, quel jeu! Houps, désolé.

Une histoire différente de celle du film!

pout d'abord (désolé pour ceux qui ont déjà lu le reportage du mois dernier, va y avoir de la redite), il faut apporter quelques précisions importantes pour la bonne compréhension du schmilblick. Que cela soit clair, l'histoire de Blade Runner, le jeu, ne reprend pas exactement celle du film. Ce qui se comprend d'ailleurs fort bien, car cela aurait été un peu limite au niveau du suspense et des rebondissements scénaristiques. Exit donc les Harrison Ford en imper froissé et autre Rutger Hauer en bermuda moulant, ils n'ont pas eu leur place dans le script totalement original écrit pour le jeu. Pas rancunier pour autant, Louis Castle (le papa du soft) nous a toutefois déclaré qu'Harisson avait signalé son impatience de pouvoir jouer à la bête. Quand je vous disais que nous étions nombreux à l'attendre, ce satané programme. Par contre, que les puristes se rassurent, toute l'ambiance qui a fait le succès du film a été conservée, et Westwood a réussi à faire du neuf sans s'éloigner pour autant de la trame originelle. Ainsi, le personnage que vous incarnez, Ray McCoy, est, à l'instar de Deckard, un Blade Runner qui doit se lancer à la pour-

suite d'un petit groupe de répliquants. Sans dévoiler beaucoup de l'intrigue, ces derniers sont à la recherche d'un moyen de prolonger leur existence, comme l'ont fait sans succès leurs petits cousins du grand écran. De plus, de nombreux personnages secondaires ont été conservés, ce qui permet de ne pas trop sentir l'écart entre le jeu et le film, et ce malgré la différence de scénario. Par exemple, vous discuterez avec Tyrell, Rachel ou encore Sebastian, ces derniers ayant d'ailleurs les même voix que celles du film (VF et VO, pour autant que mon oreille ne me trahisse pas). Pour rattacher encore un peu plus le jeu au film, de nombreux clins d'œil font référence à ce dernier, dont l'histoire se déroule en fait parallèlement à celle du jeu. Cela peut prendre la forme d'une photo où l'on aperçoit Deckard (Harrison Ford) de dos, d'un indice commun (une écaille de serpent), d'un interrogatoire («Je l'ai déjà dis à votre collègue»), ou bien de répliques («J'en veux une épreuve tout de suite»). Bref, la référence est constante, et vous n'aurez aucun mal à vous plonger dans l'ambiance à la fois feutrée et étouffante de l'univers de Blade Runner.

La dernière

génération

Let's talk about graph

ire que le graphisme est incroyablement beau est à mon avis faire encore preuve de trop de retenue. De toute façon, vous voyez très bien de quoi je veux parler, il suffit que vous regardiez les photos. Que ce soit les séquences cinématiques ou le graphisme du jeu lui-même, le résultat dépasse toute les

> espérances. Commençons par parler des scènes cinématiques, qui valent leur pesant de cacahuètes synthétiques. L'introduction met tout de suite les choses au point, car elle seule suffit généralement à calmer les incontournables rabat-joie que nous avons tous dans notre entourage («Quais, ça a l'air pas mal, mais



Les nouveaux décors créés de toutes pièces collent parfaitement avec les anciens.

lest **Blade Runner**

L'introduction met tout de suite les choses au point : elle seule suffit à calmer les incontournables rabat-joie.

REMARQUE

Le record du monde de la plus grosse ins tallation est battu. 1,5 giga, c'est ce qu'il vous faudra libérer sur votre 80 mégas compressé pour l'installation maximum. L'installation minimum se «contente» de 180 mégas, une paille.

TIPS TECHNIQUE

Désactivez le cache en lecture Windows si jamais l'animation subissait des «freeze».

TIPS JEU

Ne tirez pas sur la première cible qui se présente, il est souvent plus avantageux d'éparaner que de retirer.



La fameuse partie d'échecs du film n'a ici aucune importance.



Un niveau du poste de police est spécialement aménagé pour vous entraîner au tir. En mode Combat, une croix rouge apparaît sur les cibles potentielles.

bon, c'est pas bien original, z'ont repris le film», etc.). Westwood a entièrement recréé les scènes de plan global du film, comme celle où l'on voit des vaisseaux survoler d'immenses cheminées industrielles crachant leurs flammes. Incrovable, c'est la même. Réalisée en 3D, à la main, mais la même. De la copie de maître, dans laquelle il n'y a ni un pixel de trop ni un pixel manquant. Je vois déjà le sourire narquois des mauvais esprits dire : «On vous l'avait dit, ils n'ont fait que recopier». Erreur, car si de nombreuses scènes ont effectivement été pompées, d'autres, encore plus nombreuses ont été créées de toutes pièces. Les plans rapprochés mettant en scène des personnages composent bien évidemment la majorité de cette création, et le résultat n'en est pas moins impressionnant. Les acteurs sont criants de réalisme, jusque dans la moindre ondulation de chevelure. Et je ne parle pas des expressions du visage, de la démarche et des mouvements en général, tout aussi réussis. C'est bien simple, la motion capture utilisée est la plus réaliste que j'aie pu voir, car les personnages bougent avec beaucoup de fluidité et surtout de naturel, à part peut-être les mains, qui sont un peu foirées. Vous comprendrez mieux à quel point l'effet est réussi lorsque vous verrez cela par vous-même.

par-ci, 3D par-là

ontrairement au phénomène connu consistant à en mettre plein la vue pendant l'intro pour «rattraper» ce qui va suivre, le graphisme du jeu proprement dit est tout aussi enthousiasmant. En fait d'enthousiasme, je dois vous avouer que j'ai littéralement bavé de plaisir quand s'est affiché le premier écran du jeu, le magasin de RUNCITER. Il faut préciser que, malgré les apparences, il s'agit de 3D calculée en temps réel, autorisant ainsi moult mouvements de caméra (ceux-ci étant par contre précalculés). Le jeu commence donc par un travelling d'enfer style cinéma pour ensuite se fixer sur le personnage principal, McCoy, alors qu'il descend de son véhicule. L'effet est saisissant, et vous retrouverez souvent ce genre d'animation transitoire, lorsque vous changerez de pièce par exemple. Outre la beauté intrinsèque du graphisme (qui est à propos en 640*480 et en true color!), les scènes fourmillent de détails, de petites animations, et surtout d'effets de lumière fabuleux (jusqu'à cinquante sources de lumière par écran). Vous savez, cette vapeur omniprésente associée à ces pales de ventilateurs tournant lentement, avec une lumière diffuse que l'on retrouve constamment dans le film.



Le tat de pixels au premier plan est un personnage. Si, si, je vous assure.

Eh bien, vous retrouverez tous ces effets dans le jeu, réalisés encore une fois de main de maître (va falloir que je sorte le dictionnaire des synonymes, je commence à être à court de superlatifs). Comme il s'agit de 3D, aussi bien pour les décors que pour les personnages, ces derniers sont de ce fait influencés par l'éclairage. Par exemple, l'ombre créée par une pale de ventilateur se trouve projetée de façon réaliste sur le corps de McCoy si celui-ci se trouve dans les parages. De même pour les effets de vapeur et de lens-flare, logés à la même enseigne. Tout a été

manifestement fait pour que le joueur baigne dans l'ambiance, ce qui était loin d'être évident à réaliser.

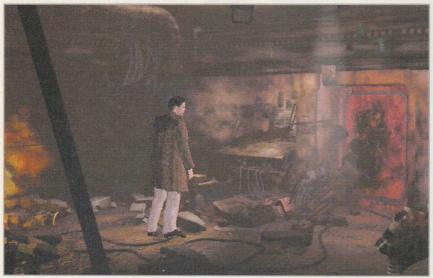
Bref, les écrans sont plus beaux les uns que les autres et, outre les lieux déjà montrés dans le film, les endroits originaux collent parfaitement au reste des décors. Décidément, c'est à se demander où se trouve le défaut qui fait que rien ni personne n'est parfait. Et effectivement, le défaut est bien là, dans le graphisme des personnages. S'il reste relativement correct à distance movenne, la pixellisation devient épouvantable dès que l'on se rapproche du premier plan. Je vais être un peu de parti pris en disant que l'on s'y habitue rapidement

pour, finalement, ne plus trop le remarquer, mais j'exagère à peine. Pourtant, chaque perso utilise trente deux-mille polygones (au lieu des vingt mille annoncés le mois dernier, mea culpa). Il

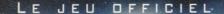
fallait un défaut, le voilà.

Les gadgets qui tuent

u chapître des gadgets que nous avons tous rêvé d'utiliser, viennent en tête l'Esper et le test de Voigth-Kampf. Le premier permet de faire des agrandissements sur des clichés 3D, même dans un axe qui à première vue n'est pas visible. Lorsque vous aurez des photos à votre disposition, il faudra les passer au peigne fin et assidûment rechercher l'indice qui fera progresser votre enquête. Cela se passe exactement comme dans le film, sauf que la reconnaissance vocale n'est pas de la partie. Pour le reste, vous retrouverez la voix suave de l'appareil, les petits cliquetis lors des zooms et surtout l'incomparable plaisir de trouver des indices sur une photo apparemment sans intérêt. Un vrai régal à utiliser, cet engin. Le test de Kreutzfeld-Ja... heu, machin, là, Voigth-Kampf, vous le connaissez tous. Il s'agit de cet appareil zarbi qui permet de faire la différence entre ce qui est humain et ce qui ne l'est pas. Chaque fois que vous l'utiliserez avec quelqu'un, vous devrez d'abord poser une question simple pour le calibrer. Ensuite, vous aurez trois boutons à votre disposition pour choisir de poser une question plus où moins déstabilisante. Un gros plan sur les réactions de l'iris ainsi qu'une jauge de réaction émotionnelle vous permettront de démasquer les éventuels humains artificiels. Si cela se produit, préparez-vous à



Pas beau à voir, le laboratoire génétique après l'attentat organisé par les répliquants. 🛦



MEN IN BLACK... THE GAME

ILS PROTÈGENT LA TERRE CONTRE LA RACAILLE DE L'UNIVERS...

...A VOUS DE JOUER

Les Men in Black sont de retour... mais cette fois-ci c'est toi qui est en noir!

CONCENTRÉ D'ACTION ET D'AVENTURE

RETROUVE WILL SMITH,
TOMMY LEE JONES ET
LINDA FIORENTIND
EN 3D TEXTURÉ,
AINSI QUE TOUS
LES ALIENSE
INTERGALACTIQUE
ET TOUTE L'ARTILLERIE
OUTE L'ACTION
DU FILM.

RÉSOUS LES PROBLÈMES, BATS TOI AVEC L'ARME DE TON CHOIX OU À MAINS NUES.

> ECLATE TOI ENTRE L'ARCTIQUE ET L'AMAZONIE.











Les nouvelles aventures des MIB: de l'Artique à l'Amazonie



Choisis ton personnage

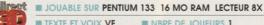


Toutes les armes, tous les aliens et toute l'action











Blade Runner

L'ordinateur portable du parfait Blade Runner

jets ou de vidéos, tout est stocké dans votre ordinateur portable, dès que vous avez trouvé auelaue chose. Vous pouvez donc vous retrouver avec des centaines d'indices, que vous pourrez heureusement masquer à l'affichage grâce à certains filtres (afficher seulement les vidéos, ou bien les indices concernant telle enquête ou tel personnage). Si la première enquête concerne le massacre d'animaux, d'autres se grefferont bien vite sur celle-ci, comme le détournement de la navette remplie de Nexus, l'assassinat d'ingénieurs génétiques, ou encore le trafic d'armes de Chinatown. Il ne serait cependant pas étonnant qu'elles aient toutes une relation entre elles. C'est égale ment ici que vous choisissez votre attitude pour parler aux personnages (poli, normal, agressif ou imprévisible). Si vous préférez, vous pourrez également choisir au coup par coup, en sélectionnant le point d'interrogation.







une course poursuite instantanée ou bien à tuer, oups, faire un "retrait" de la gueule d'humain grâce à votre arme. Les munitions disponibles au départ ne sont pas très efficaces contre les Nexus 6, mais vous aurez l'occasion, au cours de la partie, d'en acheter de plus redoutables. De plus, si vous voulez vous entraîner au tir, un niveau du centre de police est spécialement équipé pour ce genre de choses. A vous de tirer sur les bonnes cibles en avançant dans un décor inspiré des véritables rues du film. A la fin, un score vous indique votre résultat et celui des autres blade runners. Ne complexez pas si vous obtenez zéro, Deckard n'a eu que dix.

L'aventure aux multiples visages

eaucoup d'entre vous s'inquiètent de savoir ce que vaut réellement l'aventure, s'il existe bien un jeu derrière cet habillage exceptionnel. Ceux qui sont passés sur IRC ce dimanche 9 novembre vers 1 heure se reconnaîtront. Et comme je leur ai déjà succintement répondu, le scénario est plus que bien ficelé, crédible et surtout loin d'être avare en surprises. Je ne donnerai pas d'exemple pour ne pas gâcher la joie de la découverte, mais sachez que vous ne vous ennuierez pas. Car, contrairement à un jeu d'aventure classique où tout est établi à l'avance et où chaque action s'effectue à un endroit précis, Blade Runner offre une grande liberté «invisible» d'action. Je m'explique, car je vois bien dans votre regard que c'est pas très clair, mon histoire de liberté invisible. Bon. Lorsque vous jouez, vous faites des trucs, vous dites des choses et ce, dans l'ordre que vous voulez ou que vous croyez pouvoir. Vous pensez que vous suivez un chemin précis, prévu par les programmeurs et que, finalement, votre aventure se résume à utiliser les bons objets aux bons moments. Et bien non, ce n'est pas comme ça qu'a été conçu Blade Runner. Louis Castle qualifie sa création de «jeu d'aventure en temps réel», car si les grandes lignes sont précisément établies, l'aventure peut se vivre de plusieurs façons. Cela veut dire que l'évolution de l'histoire dépend réellement de vos actions (ai-je tiré ou non sur ce type ?, ai-je mis trop de temps à le poursuivre et s'est-il sauvé ?, est-ce que j'ai trouvé tel indice qui me permette de dire tel truc à ce personnage ?, etc.), et que deux joueurs distincts pourront arriver à leur fins par des moyens différents. Louis explique cela par le fait que les programmeurs n'ont pas imaginé des actions précises, mais plutôt des comportements. Certes, vous avez la perpétuelle angoisse de n'être pas certain de «tout» voir et de peut-être passer à côté de trucs sympas, mais avouez que cette liberté d'action est quand même agréable, non ? En fait, le jeu va même plus loin puisqu'à chaque nouvelle partie, l'ordinateur recalcule qui est un répliquant et qui ne l'est pas. Certains diront que ça ne sert pas à grandchose puisqu'il est rare que l'on rejoue à un jeu d'aventure deux fois. En un sens, ce n'est pas faux et j'avoue que moi-même je ne suis pas convaincu que beaucoup de joueurs appuieront sur «new game» après une aventure de trente heures. Ou alors si, mais peut-être quelques mois plus tard. Trente heures de jeu, c'est effectivement le temps estimé par Westwood pour voir une des fins de Blade Runner. Tout ce que je peux vous dire, c'est qu'il existe trois niveaux de difficulté qui compliquent plus ou moins les indices et les enquêtes que vous mènerez.

lout ca pour vous dire...

. . . que Blade Runner est un grand jeu, qui ne propose pas uniquement un titre illustre pour séduire les nombreux acheteurs potentiels. Tout y est : beauté, scénario, ambiance, musiques (refaites avec brio), voix, tout. De plus, l'ergonomie est optimale puisqu'un seul pointeur de souris permet de tout faire. Seule change la couleur du curseur en fonction de ce que vous voulez faire, avouez qu'on peut difficilement faire plus simple (vert pour actionner, bleu pour se déplacer, rouge pour tirer, double-clic pour

courir). Voilà. J'espère avoir réussi à vous faire partager le plaisir, pour ne pas dire la jouissance (si, si, n'ayons pas peur des mots), que j'ai ressenti en jouant à cette adaptation de Blade Runner. Franchement, Westwood a vraiment effectué un travail fantastique, qui mérite vraiment d'être salué. Tout le monde les attendait au tournant après la relative déception de Lands of Lore 2, et je n'aurais pas aimé être à la place des programmeurs pendant ces deux ans et demi de production. Merci à PK. Dicks pour son excellente nouvelle, à Ridley Scott pour son excellente adaptation de la nouvelle, et enfin à Westwood pour son excellente adaptation de l'adaptation de la nouvelle. Merci également aux Taïwanais pour les jolies machines qu'ils nous vendent et qui nous permettent de jouer à Blade Runner, merci à Bill G... non, on n'ira pas jusque-là quand même. Pourtant, il doit en rêver souvent des moutons, lui, mais pas forcément des mêmes.

Fishbone



Les répliquants vous ont chopé, mieux vaut trouver une solution rapide pour vous enfuil

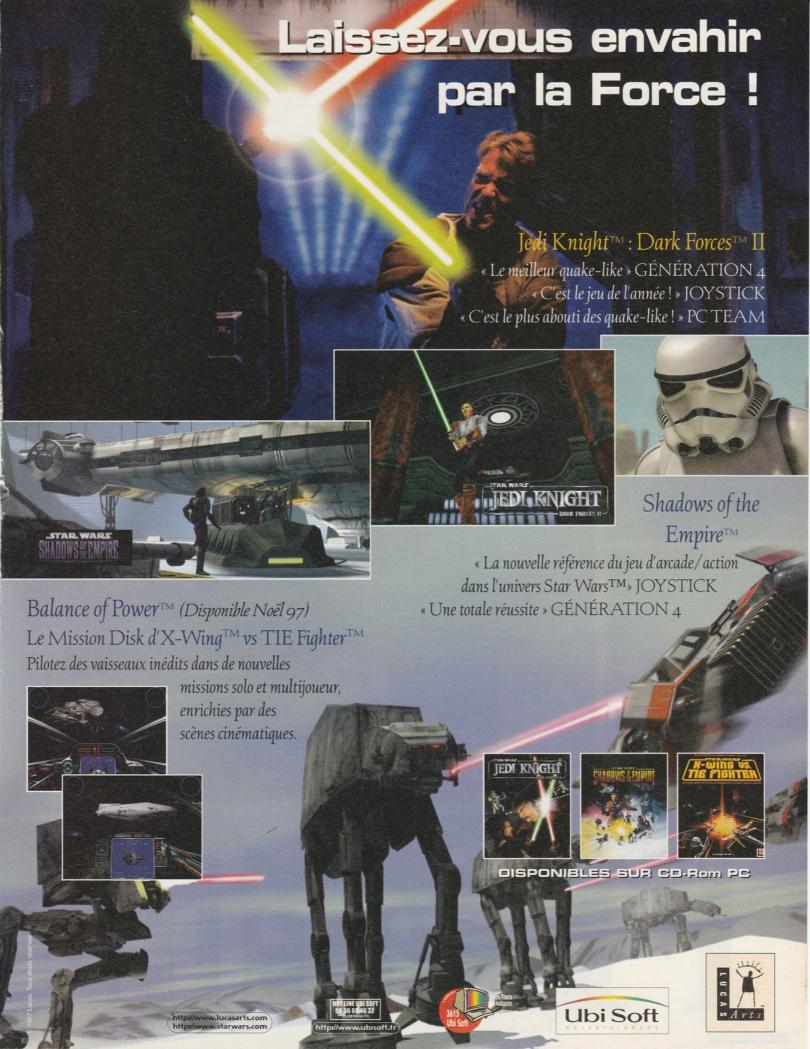


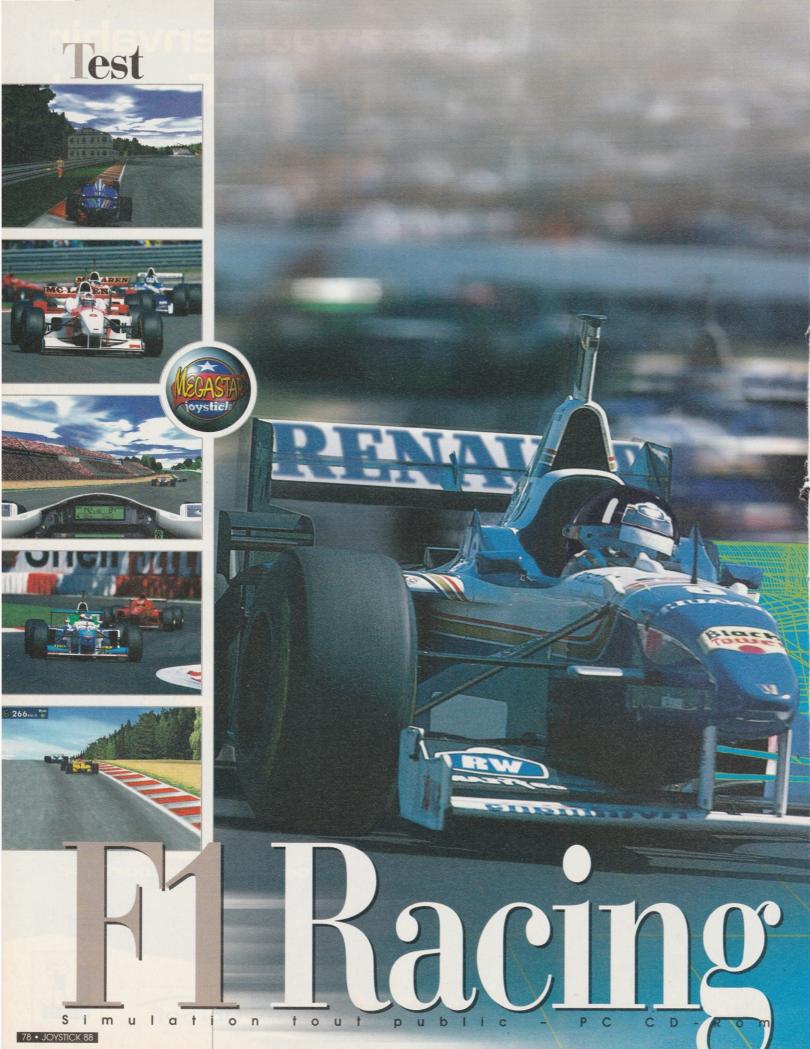
- L'univers de Blade Runner, rien que pour vous
- Une aventure qui évolue en temps réel.
- Un graphisme en 3D absolument fantastique
- De la motion capture proche de la perfection
- Trente heures de jeu, c'est un peu juste pour un hardcore game
- Une pixellisation trop prononcée pour les persos en gros plan.

EN DEUX MOTS

Malgré l'opinion plus réservée émise par certains membres de la rédac', Blade Runner est à mon avis un fantastique jeu d'aventure. Seule la durée de vie et la pixellisation à outrance des personnages peuvent modérer un peu cet enthousiasme. Pour le reste, c'est le panard total.

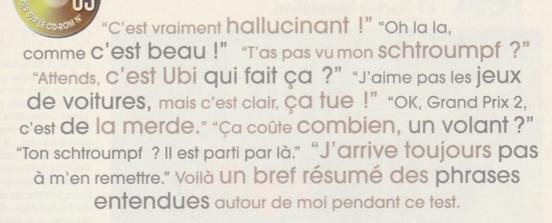












on, inutile de tergiverser : F1 Racing Simulation est le meilleur jeu de 'oitures du monde. J'en ai d'ailleurs rêvé cette nuit, c'est dire. Je rêvais que je me baladais dans les paddocks. Je crois que j'étais chez Benetton, ou un truc comme ça.

"Tou fé chier, Jean. Tou té fous de ma gueule, ou quoi ?"

— "Mais Flavio, c'est pas de ma faute, putaing, il m'est rentré
dedaaans." — "Maqué, gé té paye les yeux dé la tête et tou né
même pas foutou d'arriver dans les dix premiers." — "Et pourtang,
je ne les ménage pas !" — "Oh lé boulet !"

Et si je leur demandais ce qu'ils pensent du jeu que j'ai sous le bras ?
"Vous avez un PC dans le coin ?" – "Maqué, c'est qui, loui ?"
– "Ben, je suis le mec du rêve !" – "... Et pourtang, je ne les ménage pas." – "Mais tou peut pas la fermer, un peu ? Si, on a un PC. Va voir lé mécano au fond."

Je m'approche d'un gros balèze avec une salopette bleue. Il a une tête de toutou.

"Je peux emprunter votre PC dix minutes ?" – "Mouais, grrrrr, c'est pour quoi ?" – "Ben, je teste un jeu pour Joystick et j'aimerais vous le montrer." – "Wouah, t'as F1 Racing, bâtard ? Vas-y, file, allez, allez, grouille, installe."

Coup de bol, ils ont une 3Dfx et un écran de 120 pouces. C'est trop bien de rêver. De toute manière, le jeu fonctionne également sous Direct3D, mais c'est sous 3Dfx que l'animation est la plus impressionnante. L'installation se déroule sans problème (mmm, pas de doute, c'est bien un rêve), et le premier menu s'affiche pour me

proposer une partie en solo ou en multijoueur. Nous verrons le multijoueur plus tard. Les menus sont très ergonomiques et la présentation particulièrement soignée. Le toutou mécano me tanne pour que je

sélectionne une Benetton. "Eh dis, t'as pas un os, t'as pas un os ?" Pffff, les écuries sont celles de la saison 96. Tous les pilotes sont représentés, sauf Villeneuve, désigné sous le pseudonyme Driver X (question de droit, certainement). Par pure conviction politique, je choisis Jean Alesi. Tiens, Jean est d'ailleurs venu voir ce qui se passait par là.

"C'est ung jeu de Formule Ung ?" – "Fais gaffe, Jean, t'as une mèche rebelle sur la gauche" – "Zut, noong.... C'est pas possible, mince. Je vais perdre mong contrat..." – "Détends-toi, je plai-



sante. Ah ah, on adore lui faire cette blague." – "Et pourtang..." – "La ferme !"

Je sais que vous attendez une description très précise des options disponibles. Voici donc, au paramétrage près, ce que le soft permet. C'est un peu pénible à lire, mais au moins, vous saurez tout.

Attention, ça commence...

e type de jeu, d'abord. En optant pour le mode facile, toutes les aides sont actives et les concurrents restent très cordiaux. C'est le mode qu'a choisi Jean, "juste pour rigoler" qu'il nous a dit. En mode réaliste, trois options possibles : Amateur, Pro et Expert. Au niveau des dégâts, le mode amateur ne tolère que de très rares crevaisons, alors que dans le mode expert, vous pouvez aussi bien perdre un aileron que la vie (ou presque). Au niveau de l'IA, cela se traduit concrètement par un comportement plus ou moins agressifs des autres concurrents. Alors qu'en mode amateur, ils se poussent assez facilement lorsqu'ils vous aperçoivent dans les rétroviseurs, en expert, la plupart vous bloquent carrément le passage. C'est pas compliqué, la difficulté passe carrément du simple

Simulation

Test F1 Racing Simulation



Sous la pluie, tout le monde est gris. La météo peut changer en milieu de course, mais là...



Le réalisme des mouvements de caméra est extraordinaire.



au décuple (deux quintuples pour les incultes... OK, de 1 à 10). Vient ensuite le mode de la course. En mode apprentissage, celui qu'a choisi Jean, mais juste pour rire, vous devrez suivre une voiture fantôme et tenter de freiner aux mêmes endroits qu'elle, tout en restant dans sa trajectoire. Si vous vous vautrez, elle ralentit pour vous attendre. La grande classe. En mode course simple, vous faites une vraie course, votre place sur la grille étant paramétrable. En mode Grand Prix, vous vous tapez les séances d'essai et de qualification. En mode championnat, c'est la saison entière, et en mode championnat personnalisé, vous faites ce que vous voulez. Enfin, vous vous battrez contre la montre en mode Time Attack. Je vous avais prévenu que ça allait être chiant, de tout décrire. Mais bon. On continue.

"Et pourtang..." — "La ferme !" Côté pannes, vous pourrez subir une rupture de suspension, une avarie électronique, une explosion du moteur, une fuite d'huile ou d'eau, une panne radio, la boîte de vitesses qui déconne, une surchauffe des freins, une rupture d'échappement, une panne d'affichage ou un problème de capote électrique qui pète.

V Les voitures se poussent pour vous laisser passer en cas de problème.



On fait une pause?

uf, ça fait du bien. Tiens, il y a la superbe Sophie (une attachée de presse qui sera verte en lisant ça) qui vient d'entrer dans le paddock. Elle est entièrement nue et porte un pistolet à la ceinture. Décidément, c'est vraiment trop cool, mon rêve. Bon, on reprend. L'option météo offre une innovation, et de taille : la météo aléatoire. Imaginez-vous en plein Grand Prix sous un ciel radieux, quand tout à coup... le ciel devient lourd, le brouillard recouvre la piste et l'averse commence à tomber. Eh oui, comme ces dimanches pourris dans la vraie vie. C'est ça, la classe. Allez hop, on attaque le règlement : départ anticipé, vitesse limitée dans les stands, limitation des essais et des qualifs et 28 pneus par weekend. Pof, l'affichage : distance du champ visuel, présence du ciel, des rétros, de la trajectoire idéale (avec points de freinage, s'il vous plaît), voiture détaillée et blablabla. Reportez-vous au petit encadré pour voir ce que cela donne.

Enfin, le soft gère toute sorte de volants et le son 3D, pour ceux qui sont vachement bien équipés. On termine vite fait avec le garage. "Ouais, montre-

moi le garage, ça m'intéresse. Et t'as pas un os, aussi ?" On peut modifier la contenance du réservoir, définir une stratégie de course à l'avance en déterminant un nombre d'arrêts fixe, le litrage à utiliser, l'angle de braquage, les pneus (A, B, C, D et W), les ailerons, les freins et l'étalonnage de la boîte. Oh non, là, j'arrête, ça se transforme en cauchemar. Oui, parce qu'il y a aussi les réglages ingénieurs avec les butés de ressort, le rapport régime moteur/fiabilité, le carrossage... Argh. C'est bon, ça suffit! Heureu-

sement, on peut tout imprimer. Tiens, c'est quoi, ce bruit ? Une sonnerie résonne dans le paddock. Toutou le mécano hurle à la mort et Alesi parvient à faire un tour complet sans se planter. Non, y a un truc, c'est pas possible. OK, c'est mon réveil. Pas cool.

Place à la course

inq heures du mat'... Non je déconne, et en plus, je l'ai déjà faite, celle-là. Voyons, je commence par quel circuit... Monaco. Oui, Monaco, ça doit le faire pas mal. Un petit mode entraînement pour prendre les mesures de la voiture et c'est parti. Bien faite, la vue intérieure. Le premier virage m'emène directement dans les barrières. Alors, ça, c'est salaud. Les points de freinage ne sont pas du tout les mêmes que dans Grand Prix 2. Il faut freiner bien avant et ça freine plus fort. Et hop, la 'oiture se remet sur la piste toute seule, car j'ai habilement coché l'option adéquate. Voilà une aide fort pratique pour les débutants. À ce propos, l'aide au braquage, l'ABS et l'antipatinage faciliteront la tâche aux néophytes. Le soft est assez difficile à prendre en main malgré tout, y compris avec tous ces gadgets. Je réaccélère, le train arrière dérape légèrement, et j'aperçois de la fumée dans les rétroviseurs. Les traces

Maiez un peu les détails qui tuent. C'est du 30 images/seconde avec une seule voiture à l'écran.











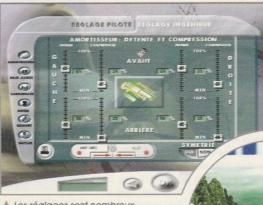










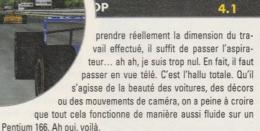


▲ Les réglages sont nombreux et efficaces. Les différences se font sentir au niveau de la conduite.

sur le sol m'indiquent la trajectoire idéale avec les points de freinage aux endroits les plus "appuyés". Bonne initiative. Du coup, je me permets une cadence plus élevée. La conduite est bigrement réaliste. Freinez trop tard et le train avant se dérobe légèrement en oscillant de gauche à droite pour finir par perdre totalement son adhérence. C'est le tout droit assuré! Une fois n'est pas coutume, on sent bien la charge sur les ailerons et plus on va vite, plus la voiture colle à la piste. On est tenté de passer certains virages un peu trop rapidement. Quel plaisir. Dès le deuxième tour, c'est magique. Les pneus commencent à être en température et les courbes passées en seconde au premier tour se prennent désormais en troisième. La différence est flagrante, surtout en gomme C. Tiens, je vais m'arrêter au stand pour essayer des gommes de qualification. J'entre dans la bretelle et l'ordinateur prend le contrôle de la situation. En mode expert, c'est vous qui pilotez et un bouton permet de déclencher le limitateur de vitesse. Les mécanos sont prêts, et ce ne sont pas des toutous. La caméra passe en vue extérieure et un cadre noir apparaît. Je définis le nombre de litres d'essence à embarquer et le type de pneu. Mince, ces choix m'ont pris plus de trois secondes. Tout le monde s'affaire comme dans la réalité, et la F1 attend qu'on la repose sur le sol. On frise la perfection ! Vous pouvez éviter de perdre du temps en définissant une stratégie de course et en faisant tous ces choix à l'avance. Le temps passé dans les stands est alors bien plus proche de la réalité. Je reprends l'asphalte pour constater l'évidente qualité des pneus de qualif'. Ça accroche bien plus fort. Bien sûr, ça s'use beaucoup plus vite. C'est incroyable comme F1 Racing gère cela à la perfection. Faites trop de tours avec le même train de pneus et le bolide devient incontrôlable, quand il ne crève pas carrément. Il faut alors rentrer au stand avec un gros bruit des familles et une sérieuse envie de faire un tête-à-queue tous les 500 mètres. Comme dans la réalité, certains trains de pneumatiques sont meilleurs que d'autres. Dans le même registre, faites un petit tour dans l'herbe et comptez bien un kilomètre avant d'espérer retrouver une adhérence optimum. Ça, c'est de la programmation!

Dites donc, mais c'est joli en plus!

près une bonne dizaine de tours, je commence à me la donner grave. Un vrai bonheur. Le circuit de Monaco est incroyablement réaliste. On peut voir les immeubles à perte de vue et rien n'a été laissé au hasard. Par exemple, lorsque vous passez dans le tunnel, la luminosité est si basse qu'il faut un petit temps d'adaptation visuel. En revanche, un flash blanc vous éblouit à la sortie. Incroyable ! Il y a même des petits gags dans le décor. Lorsque vous aurez le jeu, matez donc les arbres en forme de tête de Roswell. Ah ah, c'est malin ! Oups, deux secondes, il y a le téléphone qui sonne. "Allô ?"-"... et pourtang, je fais le ménage, là."-"LA FERME ! ... Euh, mince, c'était Gertrude... Oh, puis zut." Pour



LAMY

Vous allez me dire qu'il faut une grosse machine de course pour le faire tourner. Eh bien, non. La programmation a de quoi impressionner. En enlevant des détails, on s'en sort parfaitement sur un 150. Et puis mince, un jeu comme celui-là, programmé de manière habituelle (entendez par là "assez moyenne") requerrait un Pentium 233 minimum! En plus, les vues sont regroupées par catégorie: vues jouables, vues télé et caméras délire. Au total, une douzaine d'angle de vue plus impressionnants les uns que les autres. Certains offrent une sensation de vitesse inégalée à ce jour. Une petite pointe avec GP2 a de quoi faire rire en comparaison. Le graphisme est également très bien rendu par temps de pluie. Chaque F1 soulève des gerbes d'eau sur son passage.

IA: intelligence automobile

ssayons désormais une vraie course avec des concurrents.

Je repars dans les menus, je relance et zou, me voilà en pole.

Le bruit des autres moteurs se fait entendre... et c'est le signal du départ. Je range mes affaires, j'éteins mon PC et je me casse.

OK, c'est une blague. J'accélère et j'entame deux ou trois tours.

F1 Racing m'a jusque-là sidéré, mais c'était compter sans l'IA des

Jamais les circuits n'auront été aussi réalistes, tant au niveau du tracé que du couscous.







■ JOUABLE SUR PENTIUM 150 + CARTES 3D (SI POSSIBLE 3DFX) TEXTE ET VOIX VF

M NBRE DE JOUEURS 1 À 8 (LINK, IPX, 2 SUR ÉCRAN SPLITTÉ)

concurrents. Je suis désormais époustouflé. Fini, les queues de



Pentium 166 - 3Dfx obligatoire. Avec quelques détails en moins,

c'est du 20 images/seconde

Pentium 200 - carte accélératrice. 20 images/seconde sur 3Dfx Hélas, ça tombe entre 12 et 14

sous Direct3D avec une Rage Pro,

par exemple.

poisson débiles ou les accrochages énervants. Tout le monde sait conduire et ça fait plaisir à voir. Diniz a son aileron arrière pété, qu'importe, lorsqu'il vous aperçoit dans ses rétros, il se pousse. Même réaction lors d'une intimidation. Un petit accident et tout le monde freine. Tout ceci dépend, d'une part, du niveau sélectionné, et d'autre part, du tempérament des pilotes. Ubi s'est basé sur de réelles statistiques. Ainsi, les pilotes sont plus ou moins agressifs, rancuniers ou maladroits, surtout sous la pluie. Les constructeurs font l'objet du même traitement. Prenez une Patronas et vous aurez moins de chance de casser le moteur. Par contre, il est dommage que le bruit du bourrin ne varie pas d'un manufacturier à l'autre. Mais bon, est-ce bien important ? Me voilà au cinquième tour de Monza et j'ai bien l'intention de couper la prochaine chicane. Et voilà, je suis trop puissant : dix secondes de pénalité dans la tronche. Je repasse par les stands et j'écope d'une nouvelle pénalité pour dépassement de la vitesse. Je ne paye pas 5 000 dollars et je me fous royalement des messages émanant de mon stand : "Roger, t'es trop nul. Reviens faire tes dix secondes, mon gars." Au bout de quatre tours, l'ordinateur m'arrache le contrôle de mon bolide et gare ma voiture sur le bas-côté : c'est le drapeau noir. Je suis dégoûté de la vie, mais je l'ai bien cherché. Bizarrement, prendre le circuit en sens inverse ne donne rien d'autre que de beaux accidents. Deux possibilités : ou cela n'était pas implémenté dans la version Master 6 (ce qui m'étonnerait), ou bien c'est une liberté gratuite qu'ont laissée les programmeurs pour se défouler. C'est cool de remonter le flot des voitures, mais pas en réseau. Tiens, à ce propos, allez donc faire un tour dans la rubrique Réseau

pour voir ce que F1 Racing a dans les tripes. Sachez que l'on peut

également y jouer en écran splitté, à deux sur la même machine.

Les performances ne souffrent pas trop, mais on perd pas mal en affi-

chage. Allez, je fais un petit SPA Francorchamps et je rentre dormir.

Une finition à toute épreuve

e design des circuits est irréprochable. On reconnaît du premier coup d'œil les différents lieux. Toutes les petites bosses et autres aspérités des pistes ont été reproduites. Les étincelles jaillissent souvent de l'arrière des voitures. Des étincelles, il y en a aussi lors des accidents les plus graves. Imaginez une moitié de voiture tournoyant sur elle-même avec des étincelles jaillissant



Les vitesses de passage sont hyper-réalistes.

de tous les points de frottement. Pfff, ça tue ! Tiens, il manquait plus que ça. Quelques gouttes sont en train de tomber. La piste étant encore sèche, je préfère rester en slick. C'est super bien fait, le changement de temps. Bon, je commence à manguer de place au niveau du test. Je vais donc abréger un peu. Parmi les trucs intéressants, on ne peut omettre les réglages. Ils sont de deux types : les réglages normaux et ingénieurs. Une quarantaine de paramètres permettent d'améliorer les performances de votre véhicule. Mais ne vous énervez pas, chaque voiture possède un réglage par défaut pour chacun des 16 circuits de la saison. Mais il ne sont pas optimum, histoire que vous puissiez les améliorer. Bon, je crois que je vais m'arrêter parce que là, le maquettiste va me tuer. Qui, parce qu'il y a aussi les tableaux de bord qui diffèrent selon la marque, les tableaux de télémétrie, l'effet d'aspiration, le mode Replay... Bon, OK, un dernier truc : il faut acheter un volant, les gars. Oui, c'est très bien au clavier mais quand même, il faut. Ah si, j'oubliais un truc, on ne peut pas mettre son nom, sauf en réseau et ça, c'est vraiment pénible - ah ah, j'ai enfin trouvé un truc nul... j'suis trop fort.

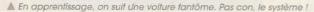
Lord Casque Intégral



- Le moteur de la simulation
- Le moteur de l'affichaae
- Le moteur de la voiture
- On peut pas mettre son nom. C'est grave, ca !
- En Direct3D, ça rame un peu. Mieux vaut avoir une 3Df:

La meilleure simulation de Formule 1 développée à ce jour. Rien n'a été laissé au hasard, rien n'a été oublié. Impossible de ne pas péter les plombs dès les trente premières secondes de course. Ce jeu est simplement fantastique et il le restera longtemps. Un chef-d'œuvre du genre, et en francais aui plus est !





BIAUE FUNDER LE JEU SUR CD ROM PC



http://www.virgininteractive.fr http://www.bladerunner.net

Test

Même s'il subit encore quelques modifications de temps à autre, et bien qu'il subsiste quelques bugs, Ultima Online est globalement fini.

Aucune date n'est encore annoncée pour sa distribution en France, mais vous êtes nombreux à l'avoir commandé à l'étranger ou à désirer le faire. Le moment de vérité a donc sonné.

L'heure du test.



Ultima Online

ioystick

Jeu de rôles sur Internet pour hard core gamers - PC CD-Rom + connexion Internet



Fuyez au moindre mauvais pressentiment. La lâcheté est un important facteur de survie.

moindre

Nous revenions de la capitale, où nous avions fait quelques fameuses affaires sur la place du marché. D'un bon pas, de bonne humeur, équipés d'un matériel flambant neuf, nous traversions la forêt, Mind Blower et moi-même, en direction d'un donjon mineur au sud de Britain. Un éclair déchira mon écran ; j'étais soudain grièvement blessé. Dans les airs planaient encore les mots qui m'avaient frappé : "Port Ort Grav". Une sorte de foudre. L'arme de prédilection des PK, ces joueurs qui prennent leur pied à buter d'autres joueurs. Pas question de fuir, c'est exactement ce qu'attendent ces porcs. À sa grande surprise, je fonce sur l'affreux qui tente de me paralyser d'un second sort. Coup de bol, l'incantation lui foire entre

les mains. Nous sommes au corps à corps. Le magicien PK se retrouve comme un con. Pour lancer ses incantations, il doit avoir les mains libres. Résultat, moi j'ai un bouclier et une masse d'arme, lui n'a que ses petites mimines pour parer mes coups : son sang ne tarde pas à gicler. Mais le gros du travail, c'est Mind qui l'effectue, planqué loin derrière, il lance sur moi des sorts de soin et de protection, et sur l'ennemi tout ce que son livre de sorts contient de politesses sulfureuses. Déluge de feu. Le bougre est costaud. Il résiste et, même à mains nues, m'inflige des dégâts considérables. Les ingrédients de sorts de Mind viennent à manquer, mes points de vie s'approchent du zéro fatal. Le PK daigne enfin crever dans un râle qui me fait hurler de joie. Un peu trop fort, d'ailleurs. Ma mère entre dans ma chambre, embrumée de sommeil et me demande de moins crier à 4 heures du matin. Surprise, tandis qu'on se faisait braquer, personne ne nous est venu en aide (on se serait cru à Paris), et maintenant que le PK est mort, voilà une foule qui se jette sur la dépouille du criminel pour

Les moongates sont des sites de téléportation qui vous transportent aléatoirement dans l'une des six autres portes dimensionnelles de Britania. Aux heures d'affluence, c'est carrément le métro, la cohue...
Un lieu très prisé par les voleurs.





A Encore un truc très important pour survivre : créer une macro pour hurier "GUARD!". Quand vous êtes dans une zone protégée (villes, villages, moongates) et que quelqu'un vous attaque, un garde se téléporte pour flinguer l'importun. Pour faire une macro, allez dans le menu option, cliquez sur macro.

Au départ, tous les personnages sont d'alignement neutre. L'alignement se modifie au fur et à mesure de vos actions. Donner de l'argent à un mendiant tendra légèrement à vous rendre "bon". À l'opposé, voler ou frapper quelqu'un dont l'alignement est neutre ou bon vous catapulte immédiatement dans le camp des méchants. Un personnage particulièrement bon se verra anobli, obtiendra des réductions dans les boutiques, pourra accéder à certaines quêtes interdites au bas peuple. Quand les plus hauts dignitaires meurent, une partie de leurs possessions reste sur leurs fantômes. Un joueur remarquablement crapuleux (un PK, par exemple) se verra dans l'impossibilité d'approcher même d'une ville, prenant le risque de se faire abattre à vue par un garde. Pour se réincarner, il devra

retrouver l'un des très rares guérisseurs du chaos. la piller (on se croirait au Zaïre). Impossible d'écarter ces vautours pour en profiter moi aussi. Et attaquer les indigents marquerait immédiatement mon alignement*. Seconde surprise, voilà que le PK se réincarne** et me frappe à nouveau. Là, ça tourne à la catastrophe. Ma mère revient avec un plateau de couscous. Ni Mind, ni moi ne réagissons assez vite. Le PK réincarné me bute à mains nues. C'est la fête pour les pillards, qui se sucrent aussitôt sur mon cadavre. J'enrage. Je choisis moi aussi de me réincarner instantanément, quitte à perdre beaucoup de mes facultés. Le PK et moi nous engageons dans un nouveau ballet de mort, à poil sous notre robe de fantôme pendant qu'à deux pas je me fais chourrer tout mon matériel. Et puis tout se met à ralentir, comme dans ces cauchemars où l'on court à en perdre haleine sans pour autant avancer. Le jeu se bloque pendant une vingtaine d'interminables secondes, puis se remet en route un instant, très lentement. Sensation d'avancer dans un monde où l'atmosphère a été remplacée par de la glue.

Le jeu se rebloque. "Connection Lost" s'affiche. Je suis fou. Je frappe mon PC comme un débile. Les serveurs d'Origin sont une fois de plus tombés en rade. Au pire moment. Je me venge sur le couscous.

C'est un monde très cruel, violent. Les débutants y sont complètement paumés, et leur naïveté exploitée par les joueurs plus expérimentés.



▲ En cliquant sur une pancarte accrochée à cette maison, "à vendre 8 000 pièces d'or" apparaît, suivit une e-mail.



lest

C'est un univers parallèle, plein de vie, accessible Ultima Online par téléphone : Origin a inventé le voyage immobile.



familier : le rêve des plus puissants rangers. Un rêve qui peu se terminer d'une manière douloureuse ou ridicule, parfois les deux à la fois.

Virez la compression dans panneau de

propriétés avancées.

configuration/modem/propriétés/

Le jeu le plus cher du monde

e jeu, nous le portons aux nues depuis plusieurs mois, mais il y a bien des raisons de ne pas y accrocher du tout. D'abord, c'est désespérément lent. Ce problème de vitesse est lié à la distance qui sépare la France des serveurs américains, mais cela n'explique pas tout. Les Américains eux-mêmes, pourtant parfaite-

La première chose qu'il vous faudra apprendre sera de mourir. Je suis mort une soixantaine de fois pendant ma première soixantaine de tois pendant ma premiere semaine de jeu. Et, bien entendu, quand vous vous êtes attaché à un personnage, impossible de sauvegarder quoi que ce soit pour revenir en arrière en cas de pépin. Lors d'un décès, deux possibilités s'offrent à vous. Vous pouvez vous réincarner instantantement. Vous réapparaissez alors au pied du cadavre ce qui est fort pratique pour récupérer tout son matériel — pudiquement drapé d'une robe blanche, mais vous perdez dans l'opération une partie de vos caractéristiques et de vos facultés. En gros, la première résurrection instantanée ne coûte rien, la seconde fait perdre quelques points négligeables, mais, dès la troisième, les pertes sont beaucoup plus sérieuses. L'autre solution, c'est d'abandonner sa dépouille et de se réincarner en fantôme. Là, impossible d'utiliser ses compétences : on ne peut plus que se déplacer ou s'adresser à d'autres fantômes. De ce que disent les fantômes, les vivants ne comprennent que des "OooO Ooooh hoh" sans signification, à moins qu'ils ne possèdent la skill "spirit speak" (parler avec les morts). Fantôme, on perd tout son matériel et il faut courir chez un guérisseur (healer) et le saluer (hello) pour qu'il vous redonne (give) une enveloppe charnelle (bonjour facteur). Avantage évident : quasiment aucune perte de statistique du personnage Problème : vous voilà avec une robe blanche pour seule possession.

Mourir, et mourir encore







ment déservis, se plaignent également de sa lenteur. Un modem 33 800 est le strict minimum... Mais, même en chevauchant la bande passante à 56 000 bauds, vous ne résoudrez que partiellement le problème. Les serveurs tombent en rideau plusieurs fois par jour. Ces pannes, liées à la maintenance des ordinateurs d'Origin, sont maintenant de courte durée (une heure environ),

> la plus grande faiblesse d'Ultima Online est l'absence déconcertante de scénario. Les quêtes que vous proposent les NPC*** sont dérisoires : aller chercher un objet chez un voisin, tuer un voisin, leur offrir un objet. Les donjons sont des suites de salles, de cavernes hantées de monstres qu'il faut tuer et dépouiller de leurs trésors : la préhistoire du jeu de rôle ! Cela dit, comme le

mais n'en restent pas moins très énervantes. Toutefois,

fait remarquer Moulinex, UO est un univers tellement riche que c'est au joueur d'y inventer ses quêtes et des défis, comme dans Flight Simulator.

Comme dans la vraie vie en fait. Cela dit encore, de temps en temps survient un événement. Par exemple pour Halloween, des tombes ont surgi du sol, gravées d'énigmes à ce jour indécryptées. C'est tout de même très insuffisant. Des joueurs s'ennuient. Et, en France, c'est encore pire : en plus du CD à 400 balles, de l'abonnement à 50 francs par mois (par carte Visa internationnale), France Télécom prélève sa dîme. Si l'on résume les choses d'une manière simpliste, pessimiste, mais terriblement vraie, il n'y a finalement rien d'autre à faire dans Ultima Online que se ruiner en tuant des monstres, gagner un maximum d'argent virtuel, devenir aussi puissant que possible, et tout cela sans véritable finalité. Qui mais...



A Pour vendre, échanger ou offrir un objet, on le "drag & drop" sur quelqu'un. Une fenêtre d'échange apparaît. Dans cette fenêtre, on peut ajouter ou retirer des objets, de l'argent. La transaction n'est validée qu'au moment où les deux participants tombent d'accord et cochent "OK"

1000 ans pour bâtir un empire,



quelques minutes seulement pour le perdre...

Age of Empires vous lance le plus grand défi de l'histoire.
Ce jeu de stratégie et d'action en temps réel couvre une période de 10 000 ans de l'âge de pierre à l'âge de fer. Choisissez l'une des douze civilisations proposées (égyptienne, grecque, assyrienne...) et partez à la conquête du monde !
Explorez, bâtissez des cités, levez et entraînez vos armées, déclarez la guerre, négociez la paix, développez et exploitez vos ressources,

vous devrez être impérial, pour asseoir votre domination... et conserver le pouvoir.



ENSEMBLE







Microsoft

www.microsoft.com/france/chezvous/

Test Ultima Online

Signe de la grogne :
cette manifestation
devant le château de
Lord British. "Nous voulons un scénario!
Nous voulons des aventures!" scandent les
mécontents.

Où commander UO?

Il semble que le meilleur plan aujourd'hui soit de le commander (en import) dans une boutique française de jeux vidéo. A tout hasard, vous pouvez aussi vous pointer au flan. Elles en ont parfois un qui traîne. Vériflez. Mais attention, par téléphone, beaucoup de vendeurs sans scrupule prétendront avoir UO, quite à vous annoncer quand vous arriverez que "trop tard..., on viens de le vendre il y a dix minutes. Mais il nous reste Pingouin Ping Pong 4. On se laisse tenter ?".

TIPS TECHNIQUE

Ma version n'acceptait de tourner qu'en émulation DO\$ sous Windows95; ce qui explique peut-être et en partie les problèmes de lenteur dont je parle.



Fuyez. Planquez-vous. Courez. Les monstres, c'est la mort à tous les coups quand on débute. C'est également la mort quand on commence à oublier qu'on débute. Avant de vous risquer à attaquer des créatures surnaturelles, vérifiez votre potentiel en attaquant des animaux puissants. Si vous réussissez à abattre un grand cerf (great heart), un taureau (bull) ou une panthère en un ou deux coups, sans dégâts, alors, vous êtes prêt. V

Accro, comme jamais

oilà peut-être un mois que je ne sors plus. Je ne sais pas, je ne compte plus. Je vis à l'envers : c'est entre 3 heures et 10 heures du matin que les connections sont les meilleures (NDRC : bah, ça change pas trop). Ma chambre est une infecte poubelle où les détritus sont répartis par strates autour de mon ordinateur (NDRC : ça non plus ça change pas). Je joue. Je dors. Je me réveille en sursaut, rallume mon PC, m'y remets. J'apprends par la radio le krach boursier, ainsi que la montée en flèche des actions France Télécom. Pas de surprise, mes dernières factures téléphoniques ont de quoi faire tanguer l'économie mondiale. M'en fous, la vraie vie est ailleurs. Ce qu'il y a de plus exaltant dans UO, c'est de se dire que derrière chaque petit bonhomme qu'on croise, il y a un autre joueur. L'activité dans les villes est frénétique. Sur le marché de Britain, c'est la vente à la criée. Des fortunes sont brassées avec un sérieux flippant. Le rencard des magiciens, c'est devant la banque. Des sorts, des ingrédients, des conseils s'y échangent, se vendent. A la porte ouest de la capitale se forment des équipées. Les gens se présentent, discutent, se jaugent, partent ensemble à l'aventure, toujours méfiants. Comme dans la vraie vie, on ne peut pas sauvegarder de partie. Comme dans la vraie vie, les ennemis les plus dangereux sont les autres humains. Tout cela fait le piquant d'un monde en effervescence, à l'ambiance assez proche du western. Plus que dans d'autres communautés virtuelles, Ultima Online est un univers parallèle, plein de vie, accessible par téléphone. Origin a inventé le voyage immobile.

La perfection même

t si le miracle a bien lieu, si l'illusion de vie est si intense et hypnotisante, c'est grâce au système de jeu de rôles le plus abouti, le mieux pensé jamais créé pour un ordinateur. La communication entre les joueurs, les innombrables interactions, objets, possibilités de combinaisons, compétences, le système d'expérience, l'immensité du monde, sa richesse, sa faune, sa flore, son écosystème... Ultima Online arrive à un degré de perfectionnement jamais atteint par aucun jeu solo existant (ce qui laisse augurer d'un incroyable Ultima 9... qui vient d'ailleurs d'être remis en chantier). Impossible de tout énumérer, je ne peux que donner une poignée d'exemples : on peut apprivoiser les animaux (compétence "taming"), leur demander d'attaquer, de garder, de rapporter un objet ; on peut engager des mercenaires joués par l'ordinateur, acheter une maison, en offrir un double des clés aux copains ;





TIPS JEU

UO est un monde très cruel, violent. Les débutants y sont complètement paumés, ignorés par les joueurs plus expérimentés. On les croise errant en chemise blanche, demandant des conseils que peu de gens daignent leur donner. Il faut dire que le mode d'emploi fait quatre pages, alors qu'il en mériterait bien quatre cents (cela dit, il existe une excellente aide online qui apparaît quand on crée un nouveau personnage). Voici quelques conseils qui vous feront gagner un temps précieux (à 5 francs l'heure, gagner du temps est vital).

- Evitez à tout prix de vous connecter sur le serveur Atlantique, envahi par de puissants PK à la suite d'un bug. Le serveur le plus fréquenté par les francophones est Cheasapeake (c'est aussi le plus sympa et le plus rapide depuis la France, après Atlantique).
- Pour créer votre personnage, deux caractéristiques sont essentielles: l'intelligence permet d'élever plus facilement ses compétences; la force, de porter plus de matériel, d'utiliser les meilleures armes et armures. Pour ce qui est des compétences (skills), au départ, vous avez 100 points à répartir entre trois d'entre elles au choix. Préférez une répartition 50/50/0, car il est très facile de monter une skill jusqu'à à 35 % en payant un NPC pour qu'il vous l'apprenne, à raison de 10 GP pour 1 %.

Les skills les plus importantes sont :

- Hiding (se cacher);
- Tailoring (coudre);Blacksmith (forger)

Hiding pour des raisons évidentes, Tailoring et Blacksmith pour gagner de l'argent. Je déconseille la magie aux débutants (trop onéreuse). Mon choix se porte généralement sur "Tailoring", qui permet non seulement de fabriquer des vêtements (qui se revendent chez le tailleur), mais aussi des armures de cuir. Une boîte à couture (sewer kit) est nécessaire pour utiliser cette skill.

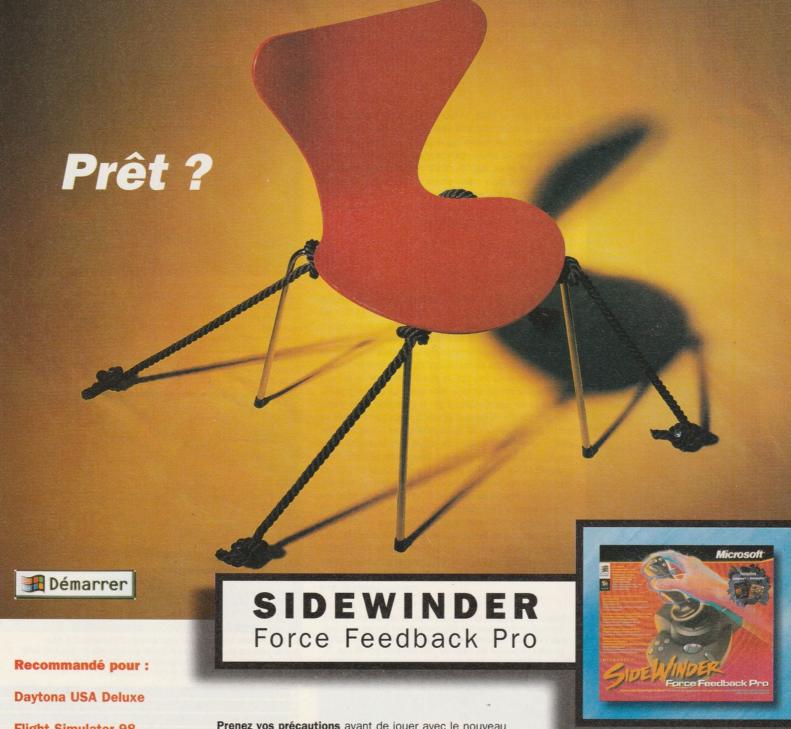
- Avant de partir à l'aventure, équipez-vous d'un minimum. Les cent pièces d'or fournies sont généralement insuffisantes. Gagnez de l'argent et achetez ou fabriquez armes, armure et équipements nécessaires.
- Ravalez votre orgueil et attaquez-vous pour commencer à des ennemis à votre taille : lapins, cochons, chiens et chats. N'oubliez pas de découper la viande des cadavres (en double-cliquant sur la dague, puis sur le corps) pour la revendre au boucher (4 GP la part).
- Voyagez autant que possible en groupe, en teignant vos vêtements de la même couleur, pour bien faire comprendre aux potentiels enmerdeurs que vous êtes ensemble.
- Fuyez et planquez-vous (hiding) au moindre mauvais présentiment. La lâcheté est un important facteur de survie.
- Déposez aussi vite que possible 500 GP dans une banque, dans la perspective fort probable de mourir et de perdre votre équipement. Vous pourrez ainsi vous refaire aisément, plutôt que de ramer à tout recommencer depuis le début.
- Consultez régulièrement les pages suivantes, bourrées de conseils très utiles :

www.uovault.com (meilleur site d'information quotidienne, mais anglophone)

www.uotc.com (meilleur site en général, très pratique pour télécharger toutes sortes d'utilitaires. En anglais bien sûr)

www.owo.com (site officiel d'Origin pour UO, toujours en anglais évidemment. Contient un mode d'emploi)

www.jovstick.fr/ultima (meilleur site francophone, c'est pour ça qu'on l'héberge dans nos pages)



Flight Simulator 98

G-Police

Red Baron II

Sabre Ace

Spearhead

Tomb Raider II

Prenez vos précautions avant de jouer avec le nouveau joystick SideWinder Force Feedback Pro.

Ses moteurs intégrés vous restituent chaque mouvement, chaque sensation, chaque impact de vos personnages ou de vos appareils. Plus rapide grâce à son processeur intégré, entièrement programmable et surtout indestructible. SideWinder Force Feedback Pro introduit LA véritable interactivité dans les jeux multimédia. Quand vous l'aurez, vous n'aurez qu'à bien vous tenir.

Offre de lancement : SideWinder Force Feedback Pro est livré avec 2 jeux : MDK Mission Laguna Beach et Interstate 76.



Microsoft

TEXTE ET VOIX VO

MI NBRE DE JOUEURS 1 À DES DIZAINES DE MILLIERS EN RÉSEAU

Speak UO, lesson one

Parler anglais ne suffit pas : tout un métalangage a fait son apparition entre joueurs. Certains parlent même en code entre eux. Voici un lexique basique qui vous permettra de percuter le minimum.



LAG: Traduisez par "retard".
Quand les serveurs rament, un
décalage se produit avec votre
PC. Tout se met à ralentir, voire à
se figer. On dit "ca lag à mort". On
dit aussi "fait chier".

NPC: Personnages joués par l'ordinateur. Les NPC réagissent à des mots-clés: "hello" pour engager une conversation. "buy" pour acheter une denrée, "sell" pour vendre, "bye" pour clore une conversation. "hire" pour engager quelqu'un, "agreed" pour accepter une quête, "teach" pour

qu'il vous enseigne une compétence. Attention, les NPC ont l'intelligence d'un navet bouilli. Par contre, il peuvent se montrer très susceptibles aux insultes.

NORD: Par convention le nord se trouve en haut de l'écran, l'ouest à gauche, bien que cela ne corresponde pas à la réalité géographique de Britania.

AC: "Armor Class", c'est-à-dire classe d'armure. Plus elle est haute, mieux vous êtes protégé. On ne peut pas voir l'AC d'un autre joueur, je vous conseille donc de mentir si on vous la demande.

HP: "Hit points" (points de vie). Moongate ou Gate: portes de téléportation.

Regeants : ingrédients magiques. Ils poussent dans les forêts et les marécages. Apprenez à les reconnaître pour les cueillir, puis les revendre ou les utiliser.

Spawing Area: site de reproduction. C'est dans ces endroits qu'apparaissent les animaux, les monstres et les ingrédients. Certaines de ces zones sont très particulières. Il existe, par exemple, des endroits où pullulent les daims (au sud de Moonglow, excellent endroit pour récupérer du cuir et fabriquer des armures). D'autres sont saturés de monstres. Au sud-est d'Empath Abbey se trouve une spawing area très riche et parfaite pour débuter.

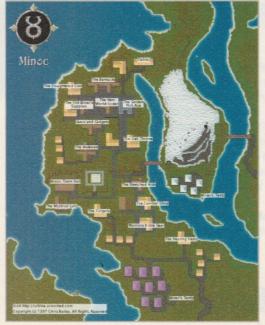
on peut récolter du coton, en faire des pelotes, tisser ces pelotes en rames de tissus, coudre ce tissu pour faire des vêtements ou des armures de cuir, teindre ces vêtements, les porter et se faire un look d'enfer, les vendre ; idem pour le minerai, obtenu en creusant dans les mines, que l'on raffine en lingots pour forger des armes, armures, outils ; idem encore pour le bois qui servira à façonner du mobilier, des arbalètes, etc. La plupart des objets existants peuvent être fabriqués par les joueurs, à condition de disposer des bons outils et des compétences.

UO ne fera pourtant pas l'unanimité

₩ ivre passionnément à l'heure de Britania est une expérience d'une rare intensité, bien plus toxique que le jeu de rôles sur table, difficile à partager avec l'extérieur, et qui rend un peu schizo. Assis derrière moi, un pote mate quelques instants mon écran. Il est passé me voir comme on rend visite à un malade. Impossible de me joindre depuis des lustres puisque mon téléphone est toujours occupé quand je ne dors pas. Je viens de démarrer un nouveau personnage. J'attaque un lapin dans le dos. Le rongeur prend le dessus. Je me sauve, poursuivi par la redoutable petite chose. Mon pote soupire. "C'est pour ça que tu restes cloîtré comme un dingue et que tu payes 3 000 balles de téléphone ? Tiens, un tajine. C'est ta mère ? J'peux goûter ?" Hypnotisé, je ne lui réponds même pas. Certains joueurs en ont marre. Pour monter un personnage, une seule solution : faire du pognon. Et gagner sa vie dans UO est presque aussi barbant que dans la vraie vie. Il faut, par exemple, coudre des centaines de vêtements et les revendre. Ça prend des journées entières. C'est pourtant un jeu historique, jamais je n'ai été aussi captivé. Tout le paradoxe est là. Voulez-vous, au prix de vos dernières économies, de tout votre temps et d'un bon bout de votre cervelle, visiter le premier univers parallèle créé par l'être humain, avec tous ses défauts? Moi, oui. Vous, vous avez maintenant entre les mains tous les éléments pour faire votre choix.

monsieur pomme de terre

Toutes les villes sont cartographiées, et annotées. Je vous conseille fermement de télécharger ces cartes pour ne pas perdre votre temps en errances épuisantes, d'autant que les villes sont les lieux les plus touchés par le lag.





▲ Quelques joueurs, trop rares, se piquent au jeu du "role playing", c'est-à-dire qu'ils s'investissent dans leur personnage, lui donnent du caractère, le jouent sans chercher à tout prix à monter leurs skills et leurs statistiques, à devenir riches et puissants. On peut croiser des ladies qui se passionnent pour la haute couture, des paladins secourables et surtout pas mal de cinglés. L'un d'eux, par exemple, ne joue que des personnages qui ont un défaut de prononciation. Un autre se prend pour Hulk Hogan (célèbre star de catch). Il a été jusqu'à défier en combat singulier Lord British à la porte de son château. Le roi n'a pas daigné relever le défit.



A Petit utilitaire très pratique également : UOLocator2.2, qui donne une carte globale de Britania sur laquelle on peut zoomer jusqu'au détail des villes. Carte pondérée des coordonnées que l'on obtient avec un sextant. Indispensable quand on se perd.

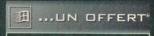
- Le premier véritable jeu de rôles online.
- Un monde immense, d'une richesse indescriptible.
- Un système de jeu extrêmement complet.
- Bon dieu, c'est un univers parallèle !
- Risque de vous faire péter les plombs. Peut aussi vous ruiner
- en factures téléphoniques ou foutre en l'air votre vie sociale.
- Il n'y a quasiment pas de scénario, de quête. Tout l'intérêt vient des interactions entre joueurs, et c'est dommage.
- C'est lent et les serveurs plantent encore régulièrement.

EN DEUX MOTS

Ultima Online tourne une page de l'histoire, et pas seulement de l'histoire du jeu vidéo. Ce type de technologie est promis à un avenir à la fois effrayant et exaltant. Malgré sa lenteur, ses bugs, ses lacunes (en particulier l'absence de scénario et de quête) et bien qu'il n'existe qu'en anglais, c'est un jeu à côté duquel il est douloureux de passer, surtout si l'on est fan de jeux de rôles. Mais le monumental problème est le prix des communications locales en France... Alors, Monsieur le Président? On veut développer Internet? C'est peut-être par là qu'il faut commencer : secouer France Télécom!



^{*} Reportez-vous à l'encadré "Je suis bon". ** Reportez-vous à l'encadré "Mourir, et mourir encore". *** Reportez-vous à l'encadré "Speak UO, lesson one".



Civilisations Antiques

Galerie d'Art

Le Monde des Avions

Les Instruments de Musique

Mon Atelier d'écriture 2.0

Close Combat 1.0

Golf 3.0

Picture It !™ 1.0

Mon Atelier de Cinéma en 3D

NBA Full Court Press™ 3.0

Versions 97

Démarrer

Achetez le premier, le deuxième est offert*!

Du 1^{er} octobre au 15 janvier

"Un logiciel offert* pour un produit acheté, ça m'a donné des ailes. Après avoir acheté Flight Simulator 98, j'ai vite renvoyé mon coupon et mes 31 francs de participation. Et sous huit jours j'ai reçu... Golf 3.0. Comme ça, si je tombe en panne de kérosène, je saurai où me poser". C'est à partir de maintenant et c'est jusqu'au 15 janvier 1998. Les Duo's : assemblez-les comme vous voulez.



Jusqu'où irez-vous ?™ www.microsoft.com/france/lesduos/

Test





Aaahh! II s'est engagé dans la G-Police... Aahhhh!

Il pilote un hélicoptère à turbines...
Aaaahh! Sa frangine a été butée et il veut la venger... Aaaaah!

G-Police

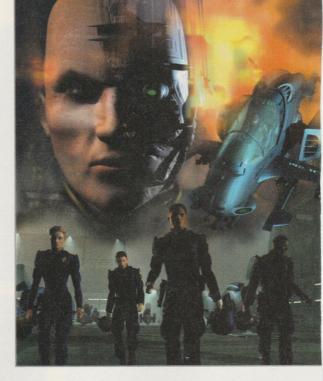
Action pour tous joueurs - PC CD-Rom

t ça fait quatre fois qu'on lui marche sur le pied, arrêtez merde, ça fait hyper mal. Bon, oubliez la pub débile à la télé pour la version PlayStation. G-Police sur PC, c'est autrement plus beau et toujours aussi criant de vérité.

Callisto 2097

maginez un futur sombre. Les ressources de la Terre sont complètement épuisées. L'homme gratte chaque caillou du système solaire pour trouver un peu de minerai. Les commerciaux se frottent les mains et c'est le règne des méga-corporations. Sur Callisto, l'une des lunes de Jupiter, la vie n'est possible que sous des dômes géodésiques. Ça doit pas être drôle tous les jours, de vivre comme des fromages sous cloche. D'ailleurs, ça commence à dauber grave et l'on vient de vous confier un énorme hélico à turbines,

A Y m'avaient dit : faites gaffe aux civils. Des civils ? Quels civils ?



histoire de ventiler tout ça. Hmmm, c'est pas gentil de se moquer de Jeff Slater. Le héros que vous incarnez vient de perdre sa sœur dans des conditions étranges. Cette fouineuse a voulu mettre son nez dans les affaires de la Nanosoft, la corporation rivale de Krakov Industries. La Nanosoft serait en train de construire discretos des super cargos, un truc formellement interdit. Pire encore, elle aurait développé une technique pour voler les meilleures capacités d'un être humain et les stocker sur une puce. Le capitaine Horten est le dernier pilote de cargo sur Callisto. Votre petit doigt vous dit qu'il est en tête de la liste. Bizarrement, c'est aussi votre supérieur hiérarchique. Drôle d'embrouille...

Optimisé pour la nouvelle génération

e vais pas y aller par quatre chemins: G-Police est l'un des plus beaux shoots en vente sur Jupiter. Les décors grouillant d'activité sortent tout droit de l'inspiration blaid'reuneur (voir le test de Fish pour plus de précisions). Des nuées de vaisseaux bariolés croisent entre les immeubles. Au sol, d'autres véhicules effectuent leur petit ballet: ils s'arrêtent aux intersections, accélèrent, tournent brutalement. Des enseignes vidéo clignotent un peu partout. Le moindre petit détail est retranscrit: feux de circulation, réverbères, tags, jusqu'aux gigantesques flammes qui surgissent en grondant des cheminées des usines. Le look cyber glauque commençait à me gonfler prodigieusement mais G-Police est tout

Ça doit pas être drôle tous les jours, de vivre sous les dômes géodésiques de Callisto.

Des tunnels relient les différents dômes de la mégapole.

TIPS TECHNIQUE

FX GLIDE SWAPINTERVAL=0

Pour éviter des sautes de l'audio pendant le jeu avec une 3Dfx, Psygnosis nous conseille de rajouter des lignes à Windows/win.ini (ce qui fait légèrement baver le graphisme en contrepartie):
(3dfx)
SST SWAP EN WAIT ON VSYNC=0

simplement magnifique. L'impression de claustrophobie est renforcée par le champ de vision limité et le fait que l'on soit enfermé sous un dôme. Ne nous leurrons pas, c'est une limitation du programme. Le moteur de Psygnosis n'est apparemment pas capable de gérer le déplacement dans d'énormes paysages comme Comanche ou Extreme Assault. Ne nous leurrons pas, également, ces limitations nous les devons à la PlayStation et à ses ridicules deux mégas de mémoire. C'est pénible d'avoir un soft bridé à cause d'une console. En revanche, la fluidité de l'animation est au rendez-vous. Pas de ralentissements, quelle que soit la masse de détails à l'écran. Avec un Pentium 166 muni d'une carte 3D, G-Police fonctionne déjà très bien en 640x480. Mais Psygno a voulu faire de ce G-Police un véritable show-room des dernières technologies PC. G-Police supportera donc toutes les cartes accélérées grâce à Direct 3D (3Dfx, Rendition, Power VR, Nvidia Riva 128, Permedia2, Mystique 4 Mo, Rage Pro, S3 Virge...). G-Police se satisfera aussi d'une bécane MMX (bof, pour ce qu'on y gagne). Mais surtout, c'est une belle vitrine pour le tout nouveau Pentium II et son acolyte le bus AGP. C'est sûr, les flambeurs qui ne peuvent pas s'empêcher de se payer la dernière bombe du marché auront

Edgar, encore coincé pour un excès

de quoi tester leur investissement. L'AGP permet notamment de jouer à de très hautes résolutions, le programme allant taper dans la mémoire vive du système en fonction de ses besoins (1024x768 avec 4 Mo de RAM et 1280x1024 avec 8 Mo). C'est la direction que prendront les futurs simulateurs avec des textures toujours plus balèzes. En attendant, le p'tit père G-Police arrive à afficher du 800x600 avec une simple 3Dfx en PCI, ce qui est une très bonne nouvelle.

T'as vu ce bench?

ais arrêtons là ces considérations techniques ennuyeuses pour plonger dans l'ambiance enivrante du soft. C'est la nuit, je me maintiens en stationnaire entre deux gratte-ciel. J'ai

Test G-Police



Vous verrez un missile non guidé, de type Matra 973, se diviser en trois têtes indépendantes

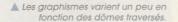


▲ Un soft un brin claustro, ambiance poulailler.





haut. Je balance un missile dans la rue en contrebas et pour la énième fois, je reste pantois devant le cataclysme coloré qui s'ensuit. Voilà, je décerne à G-Police la palme des plus beaux effets pyrotechniques. Faisons connaissance avec l'hélico. Le DASA Kamov AG60 Havoc est un hélico à turbines hautement blindé et très lourdement armé. Et comme avec tous ces joujoux ultra-modernes, le maniement n'est pas très évident de prime abord. Je vous connais, vous allez commencer à meugler que le soft est mal programmé. Eh bien, pas du tout, G-Police nécessite une phase de prise en main préalable, ce qui est facilement obtenu grâce aux missions d'entraînement. Deuxième remarque, l'utilisation d'un joystick à la place du clavier vous évitera de vous transformer en pieuvre. Le soft prend carrément une autre ampleur avec un manche à balai doté d'une molette de gaz et de quatre boutons. On peut monter et descendre sur un axe vertical, avancer ou même reculer en dosant la vitesse, scanner les cibles sans avoir à lâcher le joy. Bref, c'est jouable au clavier mais carrément mieux avec le joystick bien que le ForceFeed back ne soit pas utilisé de façon optimum. Ces commandes un peu plus évoluées qu'un shoot de base lui confèrent un petit côté simulation. Mais pas question de faire des tonneaux ou des loopings. Le contrôle est également un peu sensible quand on veut aligner la cible. Malgré ces petits reproches, G-Police est très maniable avec l'habitude. Le plus gros défaut demeurant le faible champ



de vision (même réglé au maximum) qui nous fait découvrir l'objectif au dernier moment. Le carré blanc entourant la cible se confond aussi avec les décors. Il faudra constamment garder un œil sur le radar. Enfin, vu qu'on est souvent obligé de recommencer les missions pour triompher, on finit par savoir à l'avance où vont arriver les appareils ennemis

Oh les zoulies zexplosions

-Police nous propose de faire parler la poudre au long de trente-cinq missions individuelles. Ces missions prennent place dans six différents styles de dômes : mines, industries, agriculture, solaire... histoire de varier un peu les décors. Toutes les cinq missions, un briefing en Foule Mochionne Vidéo vient relever la sauce. Les scènes en images de synthèse sont d'ailleurs de bonne facture et le scénario y gagne en profondeur. Avant chaque mission, un autre briefing plus précis énumère les objectifs primaires et secondaires. C'est le côté un peu fourbe du jeu. On vous refile un armement du feu de Dieu mais attention, flamber du civil ne fera pas très classe dans vos états de service. En fin de mission, votre score reflètera votre "gros bill-attitude". Les missions sont assez variées : interception, escorte, filature, repérage... Caractéristique intéressante, vous pourrez demander l'appui d'unités terrestres ou aériennes. C'est carrément indispensable quand vous devez faire face à des escarmouches





en plusieurs lieux à la fois. Il suffit alors de cibler l'objectif et de balancer l'ordre idoiné. Vos compagnons attaquent aussitôt de manière intelligente et cohérente. C'est très bien, les p'tits gars. Les munitions sont aussi en nombre limité et les ravitaillements feront perdre énormément de temps.

Aaaahh ! l'armement de G-Police, trop fort. Et puis, arrête, ça fait hyper mal un missile sur le pied. Canon lourd, missiles guidés ou non, bombes, plasma... Vous devriez voir un missile non guidé de type Matra 973 (Bonjour M'sieur Lagardère, euh... patron) se diviser en trois têtes indépendantes avant de voler de concert vers la cible. Autre arme de choix, l'EPP, canon électromagnétique à effet paralysant. Dans une mission, vous poursuivez des motos carrossées à la Tron. Ces enfoirés essayent de vous semer en tournant à toute vitesse. Fin stratège, vous prenez de l'altitude et une fois touché à l'EPP, le biker et son engin s'immobilisent, stupéfaits, suspendus dans une sorte de sphère rouge translucide. Pour le fun, vous pouvez alors les truffer au canon. Certains missiles devront aussi être guidés après lancement. Ce véritable 14 Juillet militaire est relayé par un festival d'effets graphiques assez comparables à Colony Wars du même Psygnosis que nous attendons avec impatience sur PC. Grâce aux nombreuses vues caméras, on pourra admirer le massacre sous tous les angles. D'ailleurs, les vues caméras sont toutes exploitables dans le jeu. La vue de haut sera particulièrement indiquée pour les opérations de bombardement au sol.



G-Police. le plus beau shoot vendu sur Jupiter.

Et nos oreilles?

l est de bon ton, dans le dernier paragraphe, d'aborder la question très controversée de la réalisation sonore.

La musique de G-Police colle bien avec l'ambiance futuriste, naviguant entre muzak techno, transouille et autre pseudo-dance à la mode. Non, je me moque, la musique est réussie, comme savent le faire nos potes d'outre-Manche, et suffisamment variée pour plaire à tous les publics. Les bruitages sont de bonne facture et relavent avec force les effets visuels tonitruants. Quant aux voix digitalisées, c'est une réussite car elles sont en anglais dans cette version de test. Les ordres de commandement, bien flippants, vous mettent mine de rien la pression en pleine action.

Comme on n'allait pas s'en aller sur ces considérations positives, l'indécrottable perfectionniste pourra reprocher l'absence d'un mode multijoueur. G-Police n'a évidemment pas été conçu dans cette optique, c'est un shoot comme on les aime, en solo, pour les égoïstes. Et ça le fait très bien comme ça.

lansolo

Des effets 3D explosifs.

Une durée de vie conséquente.

Show-room des dernières technologies sorti

Une ambiance sonore adaptée.

Un champ de vision quelque peu limité

Une maniabilité qui demande de la persévérar

Psygnosis revient en beauté avec un shoot futuriste aux effets graphiques très musclés. Les polios trouveront à redire avec les contrôles difficiles à maîtriser en cinq minutes. Avec un peu d'entraînement, les plus habiles récolteront une quasi-simulation avec moult missions scénarisées. Si on peut reprocher un champ de vision un peu court, G-Police nous la joue classieux avec le support de toutes les cartes 3D sous DirectTruc, le son Dolby, les joys à retour de force et l'optimisation pour Pentium II et le bus AGP. Un shoot très précieux somme toute







pas un truc. le

symbole sur la

caisse ? Dites.

96 • JOYSTICK 88



virtuel qui a le plus fait fantasmer la planète depuis son apparition l'année passée. Et ce n'est pas le second volet de ses aventures qui va calmer les esprits, sûrement pas.

Tomb Raider Action/aventure pour tous joueurs - PC CD-Rom



Vous rappelleralt

Lara, mon amour, je... ", non, trop familier. "Ma très chère Lara...", non plus, trop cérémonieux. "Mademoiselle Croft...", ouais, un peu Sécurité sociale dans le style, mais bon, on va pas y passer la nuit non plus. Quoique justement je... Bon, bref, va pour mademoiselle. Allez Fish, courage, faut se lancer sinon Lara risque de passer à côté du bonheur. "Voilà, je me permets de vous écrire car je vous connais très bien. Par contre, vous, vous ne me connaissez pas vraiment, et c'est justement l'objet de ma lettre. J'ai passé avec vous de très bons

quelque chose de très fort tous les deux, même si vous avez fait semblant de ne pas remarquer ma présence. Ce n'est pourtant pas faute d'avoir cogné à l'écran de mon moniteur pour attirer votre attention, j'en ai

moments, il y a environ un an de cela. On a vécu

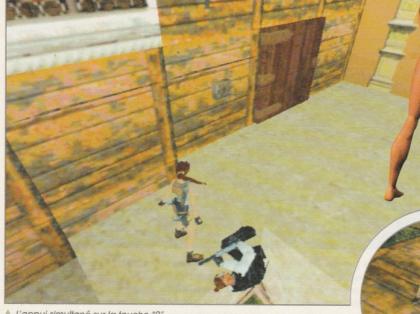
détruit trois en à peine une semaine. Et vous rien, même pas un clin d'œil complice. Mais je ne vous en veux pas, car je sais bien ce qui vous retenait : une relation durable vous faisait peur malgré l'irrésistible attirance que vous aviez pour moi. N'ayez pas honte, je ressentais exactement la même chose. J'ai très bien compris que votre mépris apparent n'était en fait qu'un moyen de vous protéger, car vous pensiez que tous les hommes sont des monstres et qu'un jour je vous aurais fait souffrir. Je vous pardonne donc les "va te faire foutre connard !" et autres "lâche-moi les baskets ou je te plombe, abruti !", je sais que vous ne le pensiez pas. Et puis votre travail vous prenait beaucoup de temps, avec tous ces pièges à éviter, ces animaux féroces à tuer et ces labyrinthes à explorer. Et pourtant j'étais là, tout près de vous, faisant de mon mieux pour vous aider dans votre tâche. Vous avez brisé mon cœur, Lara (vous permettez que je vous appelle Lara ?). Mais aujourd'hui, je pense que nous pourrions repartir sur des bases saines, car j'ai appris que vous alliez revenir dans la région. Ce serait une bonne occasion de se revoir, histoire de boire un verre de Coca chaud dans une pizzeria karaoké que je connais bien. Je sais que ma lettre va vous bouleverser, mais soyez forte. A bientôt. PS : Je vous donne les changements de RER à effectuer pour venir chez moi, mais à ce moment-là, prenez plutôt le bus, ligne 448. Venez avant 19 heures parce qu'après il y a mes parents qui rentrent."

Toutes des ingrates, sauf maman

ne semaine plus tard, le facteur sonnait deux fois à la porte.
Un petit colis rectangulaire, cela ne pouvait être que ça.
Après avoir déchiqueté le paquet, je trouvai effectivement ce que j'attendais impatiemment : Lara, à laquelle était joint un petit mot du magasin de vente par correspondance. "Bon, vous êtes

gentil, là, mais maintenant, faut arrêter de nous emmerder avec vos lettres à la con. Lara, elle est dans le jeu, elle existe pas, OK ? Sinon, je vous jure qu'on va vous envoyer l'assistante sociale et vous finirez à la DDASS, espèce de débile. Au fait, la prochaine fois, vous éviterez de signer votre chèque James Croft. Adieu." Les sots. Ils ne savaient pas ce qu'ils disaient. Ils verront bien un jour, quand Lara et moi annonceront notre mariage au monde, oui, ils verront bien. En attendant, ma dulcinée était dans sa boîte, sûrement impatiente de me revoir. Sa dernière mission

Bien que le gameplay principal du premier volet ait été conservé, Tomb Raider 2 n'en apporte pas moins quelques nouveautés intéressantes.



▲ L'appui simultané sur la touche "0" et les touches de direction permet d'observer tout ce qui se passe autour de Lara sans bouger d'un cil.



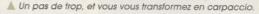


▲ L'eau est particulièrement bien rendue, aussi bien au niveau de la transparence que du reflet des bâtiments.

l'avait entraînée dans la mystérieuse cité d'Atlantis. Aujourd'hui, c'est dans la mystérieuse Chine qu'allait la mener Tomb Raider 2, le mystérieux second épisode de la série. Allez, zou, direction le PC familial et lancement du SETUP dans la foulée, le temps presse. Tout d'abord, il semble que les constructeurs de cartes 3D aient abondamment rendu visite aux programmeurs de Core Design, puisque Tomb Raider 2 est compatible avec toutes les principales cartes du marché (voir encadré). Après avoir choisi l'installation Direct 3D ou 3Dfx, je retrouve enfin Lara qui, une fois de plus, fait mine de m'ignorer. Ce n'est pas grave, j'ai l'habitude. Une séquence d'introduction moyenne m'explique alors dans quel pétrin la belle va de nouveau aller se fourrer. Toute l'histoire remonte au temps de la Chine ancestrale, alors que l'Empereur de l'époque détenait le "pouvoir du Dragon". Ce pouvoir magique (et mystérieux) était incarné par une dague plantée droit dans son cœur, lui apportant une puissance surhumaine. Fort de son cheat code cardio-vasculaire, le tyran entreprit alors une vaste campagne "d'unification " du pays afin de régner sans partage. Mais un jour, il se retrouva face aux moines guerriers tibétains qui, malheureusement pour lui, réussirent à s'emparer de la daque de Xian, anéantissant par la même occasion l'Empereur et son armée. Les moines décidèrent ensuite de remettre la dague magique dans son tombeau, situé quelque part en plein cœur de la muraille de Chine. Mais aujourd'hui, trois explorateurs sont à la recherche de la dague, et Lara fait bien évidemment partie du lot. Always prête à pratiquer plein d'activités, cette nana-là.

Course, natation, bateau, gymnastique...

ous voici donc une fois de plus largué en pleine campagne, à l'entrée d'une grotte, tandis que l'hélicoptère qui vous a amené s'éloigne à grandes pales. Ahhhh Lara, tu n'as pas changé. Enfin si, quand même, mais dans le bon sens. Tu es encore plus belle, avec tes jambes mieux dessinées (plus rondes), des attributs charnels aux rotondités parfaites, ton joli visage rempli de détails, sans oublier tes longs cheveux auburn. Ah oui, c'est nouveau ça! Maintenant, ta natte vole doucement au vent, flotte à la surface de l'eau ou ondule lorsque tu bouges. Une mini-jupe et un peu de maquillage n'auraient pas été désagréables, mais je reconnais que cela n'aurait pas été bien pratique. Même si, maintenant, ils



font de très bons waterproof, mais bon bref. Ta démarche est également un véritable pousse-au-divorce, et il me semble que tu as fait quelques progrès dans ce domaine depuis notre dernière rencontre. Tes déplacements chaloupés et classieux vont faire des jalouses, c'est sûr. Mais halte au narcissisme, il est temps de commencer à explorer les lieux. Pour des raisons de commodité, je vais vous parler directement plutôt qu'à Lara. De toute façon, elle s'en fout. Le premier niveau ne vous dépaysera donc pas plus que ça, puisque vous allez retrouver de superbes grottes bourrées à craquer de pièges multiples. Les grottes et autres cavernes, vous connaissez, vous en avez bouffé par paquets de dix dans le premier épisode. Après vous être frayé un chemin en sautant de plate-forme en plate-forme tout au long de la paroi, vous trouvez enfin l'entrée d'un temple plutôt engageant. Quelques rats sont là



Surtout penser à recoller mes faux ongles avec de la Super-Glue.

est

Tomb Raider 2















DES ARMES ET DU CHARME

Sept armes seront à votre disposition si vous vous donnez la peine de les chercher. De quoi faire un joli carton sur les gêneurs.

Vous pourrez jouer en mode fenêtré si le cœur vous en dit.

Avancez prudemment et surtout n'hésitez pas à abuser de multiples sauveaardes.

appui sur la barre d'espace vous débarrassera des parasites susnommés, et ce grâce à l'utilisation de vos deux pistolets de base. Pas terrible comme arme, mais en attendant de trouver mieux, ça dépanne toujours. De plus, la visée est toujours automatique, et vous n'aurez pas à vous prendre la tête avec une quelconque orientation de Lara pour toucher vos adversaires. Même dans les actions les plus osées (saut périlleux arrière, course, etc.), la brave fille continue à tirer sur tout ennemi situé dans sa ligne de mire. Pas très réaliste, mais nickel question jouabilité. Quelques foulées plus tard, le stress monte d'un cran car c'est maintenant le niveau entier qui vous agresse. En à peine deux minutes se déroule une compilation de traquenards que tout Indiana Jones a au moins rencontrée une fois dans sa vie : sol piégé avec des pics, boules de pierre, lames géantes, fléchettes et autres murs mouvants. Cette fois, c'est

pour vous accueillir, et c'est bien dommage pour eux. Un simple



Ft ce n'est rien de le dire

ien que le gameplay du premier volet ait été conservé, Tomb Raider 2 n'en apporte pas moins quelques nouveautés intéressantes. Effectivement, les niveaux se résument toujours à trouver des leviers ou des clés, résoudre quelques casse-tête et jouer les acrobates afin d'ouvrir de nouveaux passages. Mais certaines

subtilités ont heureusement eu le bon goût de faire leur apparition, ne faisant pas de cette suite un simple data disk. Tout d'abord, certains endroits caractérisés par leur grandeur provoquent un changement de vue, transformant ainsi le classique plan rapproché en un superbe plan général. Cela donne un effet cinématogaphique très sympa, surtout que cela se fait automatiquement et sans porter préjudice au contrôle du perso. Vous pourrez admirer cela dès le premier niveau, lorsque vous serez sur le sommet du temple ou encore lorsque vous traverserez toute une vallée, suspendu à un maigre filin. Les ennemis ont également changé, car vous devrez vous battre contre des créatures aussi hétéroclites que des tigres, des hommes armés de battes ou d'Uzis, des corbeaux, des gorilles blancs ou des dobermans. Dans les niveaux proposant des passages aquatiques, vous devrez même vous battre contre des murènes et des requins. Pour ce faire, une seule arme vous permettra de vous défendre sous l'eau, un fusil-harpon. Autre nouveauté de taille, Lara possède de nouvelles animations comme lorsqu'elle marche dans l'eau ou qu'elle grimpe à une échelle. Enfin, vous pourrez de temps à autre emprunter des véhicules tels qu'un bateau à Venise ou une moto des neiges au Tibet. Bonne idée, ça varie un peu les plaisirs.

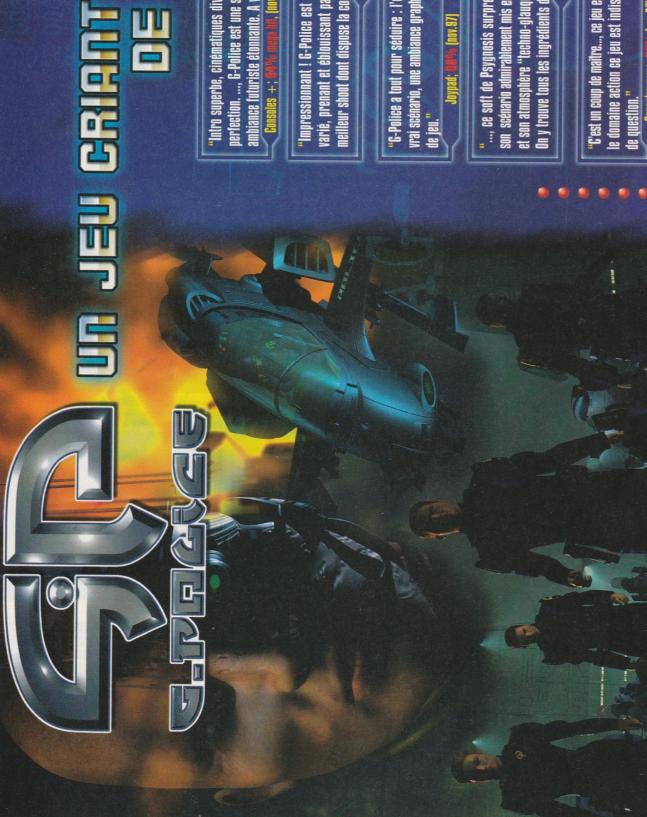
Dix-huit niveaux qui ne se ressemblent pas

ix-huit niveaux, c'est ce que vous devrez compléter avant de parvenir au bout de vos peines. Ce qui est particulièrement agréable, c'est que ces derniers proposent une constante variété graphique, puisque vous évoluerez de décors de grottes en platesformes pétrolières, en passant par le Tibet ou encore une église romane. Même le propre domicile de Lara sera l'objet d'un rebondissement scénaristique de dernière minute, mais je ne vous en dis pas plus. D'un point de vue plus technique, le moteur 3D a subi un lifting en règle puisqu'il est désormais entièrement compatible Direct 3D. Du coup, l'animation sera plus rapide et plus fluide que dans Tomb Raider, dans la mesure où vous possédez une carte accélérée récente. De nouveaux effets de lumière et de transparence ont été ajoutés au passage, puisque Lara pourra désormais utiliser des torches pour éclairer des recoins sombres ou voir à travers des vitres. Par contre, si vous n'utilisez aucune accélération hardware pour l'affichage Direct 3D, le résultat sera nettement plus discutable, même sur un Pentium 200 MMX. L'animation devient saccadée et les textures perdent évidemment beaucoup de leur charme. Le soft reste cependant jouable, mais on sent bien que le logiciel n'a pas été programmé pour uniquement tourner en software. Et c'est là que l'on se rend compte que le moteur, même revu, a pris un coup de vieux face à la concurrence (Jedi Knight





Seules les dernières générations de cartes accélérées Direct 3D seront susceptibles de vous offrir un rendu visuel digne de ce nom. Toute la gamme des chipsets 3Dfx, les PowerVR2, La RagePro d'ATI et la Graphic Blaster Exxtreme de Creative Labs vous offriront un résultat impeccable. La Riva 128 (ou encore Viper 330, Velocity 128) n'offre pas la même qualité graphique que ses concurrentes dans le sens où l'effet de transparen-ce fait place à un effet d'opacité. Par exemple, les fenêtres de Tomb Raider 2 ne sont donc plus aussi attrayantes avec cette carte. Il n'empêche que dans tous les cas, le nouveau moteur 3D de Core Design ne donne pas grand-chose sans l'utilisation d'un accélérateur hardware. Pour vous donner une idée de la chose, un Pentium 200 MMX équipé d'une Mystique n'affiche pas plus de dix images par seconde en 640*480 et 256 couleurs. A bon entendeur.





DE WERTTE

"Intro superbe, cinématiques divines, jeu tout en français : on frôle la perfection. ..., G-Police est une simul'action exceptionnelle dotée d'une ambiance futuriste étonnante. A voir absolument."

M, [nov.97]

"Impressionnant! G-Police est un tour de force technique. A la fois varié, prenant et éblouissant par ses effets de lumières, il s'agit du meilleur shoot dont dispose la console."

"G-Police a tout pour séduire : l'originalité de l'univers cyber-punk, un vrai scénario, une ambiance graphique explosive et une bonne profondeur

..., ce soft de Psygnosis surprend par la profondeur inhabituelle de son scénario admirablement mis en valeur par de splendides cinématiques et son atmosphère "techno-glauque" inédite.

On y trouve tous les ingrédients des grands films d'anticipation."

"C'est un coup de maître..., ce jeu est le meilleur shoot 30 du moment...dans le domaine action ce jeu est indispensable. ... A acheter sans se poser le question."

soles news; \$3% [nov.97]

"G-Police est vraiment un jeu exceptionnel."

"Une réalisation toute 'psygnosienne'."

ght 1990-97 of Psygnosis Ltd. ALL RIGHTS RESERVED.

PSYCHOSIS

PlayStation

-B. " and "PlayStation" are trademarks of Sony Computer Entertainment Inc. 1997 PSYGNÖSIS Ltd. G-Poirce, the G-Poirce logo, Psygnosis logo are trade mar

Lara a gagné de nouvelles possi-bilités de déplacement. C'est pas cool ça? Voici un petit échantillon des mouvements qu'elle effectue avec grâce et élégance. Attention, liste non exhaustive!







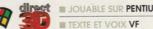












par exemple). De plus, les erreurs d'affichage et de collisions sont nombreuses, et je ne compte même plus le nombre de fois où j'ai observé des membres de Lara encastrés dans des murs (quand elle ne passait pas directement à travers les obstacles !). Des incohérences sont également notables au niveau des armes, puisque rien ne vous empêche de tirer contre un mur à bout portant avec le lance-grenades : aucune égratignure ne viendra ternir votre beau minois. Techniquement, le résultat s'avère donc mitigé

Accélération Direct 3D demandée

pour les raisons précédemment citées.

outefois, et heureusement pour Core Design, Tomb Raider 2 bénéficie néanmoins d'un intérêt qui palie ses faiblesses techniques. Ceux qui ont adoré le premier épisode seront aux anges, et les autres découvriront un jeu d'action/aventure tout à fait séduisant et dépaysant. De plus, le fait de pouvoir, à l'occasion, piloter des véhicules apporte un vent de fraîcheur sympathique, sans parler de petits détails marrants comme le compteur kilométrique vous indiquant en permanence la distance que vous avez parcourue. Les nouveaux gestes de Lara sont également très bien faits, et c'est un vrai régal de la voir évoluer dans les tableaux complexes et torturés. Excepté les réserves émises concernant le moteur, Tomb Raider 2 est donc un soft très agréable qui pourrait, une fois de plus, de propulser Lara au sommet de la célébrité. On craignait un bête data disk, Core nous a finalement concocté une suite tout à fait correcte. Pas exceptionnelle, certes, mais séduisante, sûrement.





Les tigres sont vos nouveaux amis, un peu brutes, mais superbes



▲ De temps à autre, la vue rapprochée se transforme en vue globale



Piloter des véhicules est une bonne idée, surtout lorsque c'est bien fait



Plein de petites infos bien utiles sont fournies par le chronomètre, comme la distance parcourue durant un niveau.



Dix-huit niveaux graphiquement variés.

- Moteur Direct3D compatible avec de nombreuses cartes.
- Nouveaux mouvements très bien réalisés.
- Un graphisme qui sait se faire apprécier.
- Le moteur possède de nombreuses déficiences d'affichage

(collision, perspective).

Une bonne suite, mais pas vraiment la claque qui tue

Une suite bien sympathique qui, sans être révolutionnaire, a su apporter sa part de nouveauté. Attention, une carte accélérée Direct 3D est plus que recommandée.



CTION IMMEDIATE

- Une gestion intelligente des terrains
- Une action variée et sans merci
- Une IA entièrement paramétrable
 Un éditeur de mission unique et un mode multijoueur révolutionnaire



Des graphismes exceptionnels Un Univers de jeu de rôle très fort

Jusqu'à 16 joueurs en réseau

Faites votre prière..







DISPONIBLE SUR PC CD-ROM WINDOWS 95 EN VERSION FRANCAISE INTEGRALE.

Distribué par **ACTIVISION**

Test



Alors que Wing Commander Prophecy tarde à sortir, I-War propose un space opera de grande qualité, qui devrait en séduire plus d'un.

De l'outsider comme on les aime, définitivement.

- Var

Combat spatial pour tous joueurs - PC CD-Rom



▲ Des quatre vues poste, le pilote est celui que vous utiliserez le plus souvent.

'avez-vous jamais eu cette sensation bizarre, par moment, que tout ce qui se passe autour de vous semble être destiné à vous faire chier jusqu'au plus profond de l'emmerdement. Personnellement, je suis convaincu que Bill Gates, les Taïwanais et le reste de la clique se sont volontairement ligués pour me faire péter un plomb. Trois jours. Trois jours que j'installe, désosse, jure, crise, pleure, réinstalle, formate, fdisk et boote ma bécane. Un coup ça va, mais après ça ne va plus, alors du coup je change un truc mais ça foire avec le reste... pfff... j'ai vraiment cru que j'allais devenir dingue, et Kant aussi. Quitte à passer pour un vieux con, j'en suis même arrivé à regretter ce putain de bon vieux temps où mon CPC démarrait au quart de tour et m'offrait d'inoubliables parties de Sorcery +... jusqu'à ce qu'il chauffe et qu'il plante au bout d'un quart d'heure. Et merde, l'informatique ne changera jamais. Mais bon, le cauchemar est aujourd'hui terminé (jusqu'à la prochaine fois), et je vais enfin



Admirez la beauté de ce croiseur. De plus, comparé à vous, il est réellement énorme.





▲ Les objets et autres vaisseaux sont extrêmement variés.

pouvoir vous parler d'I-War, qui n'y est pour rien. Allez, on installe la bête, qui d'ailleurs n'est pas de nature gourmande, puisqu'elle ne squatte qu'une quarantaine de mégas du disque dur. À première vue, il s'agit d'un jeu de combat spatial qui semble vouloir patauger dans la baignoire de Wing Commander Prophecy. Pourquoi pas, après tout cela ne lui fera pas de mal, d'avoir un peu de concurrence, rien n'est plus malsain que les monopoles (faitesmoi penser à maudire France Telecom, puisqu'on en parle). En tout cas, il possède déjà l'atout du nombre puisque pas moins de trois CD sont nécessaires pour faire tenir le programme. On est loin des six CD de Wing Commander 4, mais on est à armes égales avec le 5, qui sera nettement allégé en vidéos.

Comme au cinéma

e setup s'achève à peine, que la séquence d'introduction est déjà lancée. Ce n'est pas du plein écran, mais en tout cas c'est bien joli. En fait, c'est même superbe et la première réflexion qui vient à l'esprit est celle de savoir quand est ce que le film sortira. Car en plus de son incroyable qualité visuelle, l'intro d'I-War est certainement la plus longue qu'il nous ait été donné de voir. Imaginez plutôt, quatorze minutes de séquences cinématiques bour-

Une introduction d'anthologie

Voici quelques extraits de la séquence d'introduction. Cette dernière est superbe et ne dure pas moins de quatorze minutes. N'oubliez pas le pop-corn.





























REMARQUE Le moteur d'I-War

ne nécessite pas une carte accélérée Direct 3D.

TIPS JEU

Si une situation vous paraît insurmontable, c'est sûrement qu'il existe une solution plus élégante que le combat brut. rées d'effets spéciaux, de combats spatiaux et de rebondissements scénaristiques, le tout pour un fichier mov de plus de 225 mégas! De l'aveu même du producteur, cela a été un véritable travail de fou. Ça leur a pris beaucoup de temps (sous Lightwave!), pour finalement "aboutir à un intérêt discutable" (sic). C'est vrai, une intro de cinq minutes aurait été nettement suffisante pour présenter l'univers d'I-War, mais en attendant, le résultat est un régal pour les mirettes. Il est simplement dommage que les voix françaises soient une fois de plus d'une nullité assez consternante. On aurait nettement préféré des sous-titres, d'autant que contrairement au cinéma, il est moins oné-

reux de sous-titrer un jeu que de le doubler. Après avoir évacué la

Les programmeurs d'I-War n'ont pas démérité, malgré la tâche ardue qui les attendait.



La carte de l'espace dans toute sa spiendeur.

dizaine de personnes qui se sont incrustées autour du bureau pour assister à une projection gratos, le moment de gloire du menu principal est enfin arrivé. Quatre choix vous sont proposés. allant de la séquence des crédits à l'action instantanée, en passant par le mode Campagne ou le tableau des options. Zou, direction configuration, histoire d'activer un maximum de trucs et de mettre les détails à fond. Je ne me suis pas pris le choux pendant trois jours pour ne pas profiter de la puissance de mon Pentium 200 et de sa 3Dfx, ah ça non ! Ah ben zut alors, y a rien. Enfin si, mais en fait rien de particulièrement excitant. Seules sept options vous font l'honneur de leur présence : niveau sonore, affichage d'un fond pour l'espace (une nébuleuse), ou bien encore l'activation ou non de petites animes. Je passe sur les autres, encore moins passionnantes. Bon. Cela veut dire que je peux me coller ma 3Dfx derrière l'oreille, elle ne servira à rien dans le cas présent. Pas de panique, vous allez voir que c'est du tout bon. Mais foin de mes états d'âme, et place à l'action.

Encore une histoire de thunes

e vous explique brièvement la situation, parce que sinon je n'aurai jamais assez de place pour vous parler du reste. Alors voilà : les ressources terriennes n'étant pas illimitées, les hommes ont dû établir des colonies spatiales pour trouver et fournir le Neutronium, le super sans plomb du futur. Seulement voilà, certaines colonies ont décidé peu à peu qu'elles se débrouilleraient aussi bien toutes seules, et que, finalement, les Terriens pourraient aller se faire bronzer sous Igma du Centaure IV. Les gueux prirent rapidement le nom d'Indies, et devinrent au fil des ans un mélange de rebelles, de pirates et surtout de conspirateurs. Pour une fois que les rebelles sont les méchants, vous pourrez réprimer en toute bonne conscience. Eh oui, vous incarnez un jeune commandant de la marine terrienne, et à ce titre vous allez chasser le scélérat par

monts et par points Lagrange (vous pouvez regarder dans votre manuel d'astronomie, y a pas de honte) à bord de

votre vaisseau de combat, le Dreadnaught. En fait, il ne s'agit pas vraiment du vôtre, mais de celui de l'illustre commandant Jefferson Clay, qui s'est sacrifié pour sauver la vie de centaines de ses compatriotes. Quatre ans sont maintenant passés depuis ce terrible geste de bravoure, et votre première mission consiste justement à revenir sur les lieux du suicide salvateur pour tenter de récupérer le

corps principal de l'appareil. Effectivement, ce vaisseau de combat possède la particularité de pouvoir se désolidariser du I-War





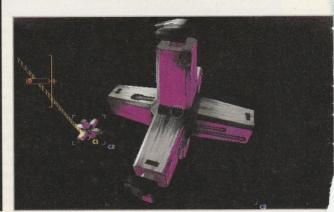
difficulté mieux dosée.

poste de commande, ce dernier devenant alors un petit vaisseau à part entière. Vous avez donc la

tête, et il vous faudra retrouver le corps parmi un champ d'épaves et de détritus divers. Vous voyez, vous commencez en douceur, mais cela ne durera pas longtemps. Car les premières missions, de difficulté progressive, sont loin d'être toutes aisées malgré leur apparente simplicité. Par exemple, lors d'une bête patrouille dans laquelle vous ne jouez que le rôle d'ailier, vous voilà soudain mis à mal par une embuscade Indie. Votre leader se fait exploser le facial, et vous vous retrouvez tout seul pour vous battre contre les rapaces. Pas évident, car les combats sont vraiment durs. Effectivement, dès que vous commencez à vous faire canarder, des avaries surviennent et rendent alors difficile, voire impossible, tout déplacement du vaisseau. Du coup, vous vous transformez en canard de foire et vous n'avez plus qu'à faire votre prière. Heureusement, le combat direct n'est pas votre seule issue, car la plupart du temps il existe une solution qui vous permet de vous en tirer à moindre mal. Il peut s'agir de se placer à des endroits stratégiques, ou bien encore d'employer la ruse en amenant des ennemis à piller des containers que vous aurez préalablement piégés. Il n'empêche que les combats auraient mérité, à mon goût, plus de simplicité, et surtout une

couler douce. À ce titre, I-War vous propose de prendre en main quatre postes clefs du Dreadnaught. Ainsi, en plus de la place de capitaine (écran de briefing, cartes, objectifs de missions, contrôle de drône télécommandés, archives diverses), vous pourrez prendre celle de l'artilleur, du pilote ou bien encore du mécanicien. Si celle du pilote est bien entendu la place que vous occuperez le plus souvent, il sera de temps à autre bien utile de changer de casquette pour vous adapter aux circonstances. Ainsi, l'écran du mécanicien affiche-t-il en permanence l'état de l'appareil et de ses nombreux organes. Trente-cinq points différents sont donc succeptibles de subir des avaries, et vous pourrez changer - si vous le désirez - les priorités des réparations en les attribuant aux quatre équipes disponibles. Par exemple, en plein combat, il vaudra mieux réparer en priorité le système de propulsion plutôt que la lumière des toilettes du capitaine, ou bien encore le module de séparation. Cependant, tout va très vite et cela demande une certaine pratique. Le poste d'artilleur ne présente, à mon goût, que peu d'intérêt, à part le fait de pouvoir sélectionner le type d'arme ou bien de suivre en permanence la cible sélectionnée. Vous ne l'utiliserez donc qu'assez rarement, mais au cas où l'envie vous en prendrait, vous devrez passer en pilotage automatique pour vous défouler en "presque" toute tranquillité. Cette possibilité de changer de poste est une bonne idée, et donne ainsi l'impression d'être réellement à bord d'un "grand" vaisseau.





BATTLE ISLE PHASE 4

PC LIVE : « une fois qu'on s'est lancé, on ne peut plus décrocher ! »
PC JEUX : 86% - Génération 4 : **** HIT - PC Team : 92%
PC Mag Loisirs : 17/20 - JOYSTICK : 84% - PC SOLUCES : ****



Neurones fragiles/s'abstenir! Suspense, angoisse, migraines et sueurs froides composent le menu de ce joyau stratégique.

Après qu'un virus ait contaminé et transformé les Scay'Gers jusque là paisibles en féroces mangeurs d'hommes, vous vous retrouvez à la tête d'une unité d'élite de Space Marines avec pour ordre d'intercepter et détruire ces hordes de monstres...

Format : CU Bom et - textes écran en français, voix off en anglais.







BLUE BYTES SOFTWAI















▼ La trajectoire de chaque appareil s'affiche sur votre HUD. La grande classe!





▲ Un petit parcours d'obstacles pour vous entraîner à piloter votre vaisseau.





Les stations spatiales sont animées et pivotent sur elles-mêmes.

Schizophrènes acceptés

es missions de I-War sont un plaisir de variété. Malgré le fait que les combats soient toujours en tache de fond, les missions se suivent mais ne se ressemblent pas. Vous et votre Dreadnaught allez vivre de grands moments, et je n'exagère pas en affirmant que les missions proposées sont sans doute les plus originales créées pour un jeu de ce type. La liste qui suit n'est pas exhaustive, mais elle vous donnera une idée de ce qui vous attend : reconnaissance, patrouille, relève de capitaine, évacuation de colonie, sabotage de containers, escorte de cargo, réparation de relais de communication, négociation avec des pirates, destruction de station spatiale, récupération d'objets divers, raids, vaisseau observateur, etc., etc., etc. Et je ne vous parle pas des rebondissements qui surviennent régulièrement au cours de la partie. D'ailleurs, au fur et à mesure que vous progresserez dans les missions, vous aurez la possibilité d'en choisir entre plusieurs autres, différentes. Cela a pour principale conséquence de changer l'évolution de l'histoire globale, mais rien ne vous empêchera de rejouer une précédente mission et de changer de direction. Attention, car dans ce cas vous repartez réellement de la mission, et toutes celles que vous aviez effectuées après seront effacées ! Et puis, une mention spéciale est à accorder aux briefings, particulièrement sympa. Ils sont visualisés sur l'un des moniteurs de bord, en fil de fer ultra chicos et l'on peut se les repasser si l'on n'a pas capté du premier coup la finalité de la mission.

Il faut toutefois tempérer un peu cet enthousiame en raison de faiblesses rencontrées dans le déroulement de certaines missions. Par exemple, j'ai effectué une séparation du module de commande à un moment où le programme ne semblait pas le prévoir, ce qui a provoqué un plantage en règle de l'intelligence artificielle. Résultat, obligation de recommencer la mission depuis le début sans autre procès. Espérons que cela est dû au caractère non définitif de la version testée, mais ne flippez pas trop quand même, je n'ai rencontré le problème que très rarement. Résumons-nous : nous avons des scènes cinématiques à tomber par terre, des missions variées. Reste à parler du graphisme et de la réalisation. Parlons-en donc alors, donc.

De la programmation comme on n'en fait plus C'est tellement rare, les moteurs 3D réalisés à la main, sans machines-outils, que

l'on a perdu l'habitude de faire confiance aux artisans-mécaniciens qui travaillent à l'ancienne. Et pourtant, les programmeurs d'I-War n'ont pas démérité malgré la tâche ardue qui les attendait. Les vaisseaux sont tout bonnement superbes, tant au niveaux de leur look que de leur taille. Mais le plus fort, c'est que le tout bouge particulièrement bien, en 800 x 600 s'il vous plaît. Que vous soyez à proximité d'une station orbitale en pleine rotation ou bien en plein cœur d'un combat spatial impliquant de nombreux appareils (de tailles très diverses, je le rappelle), le résultat s'avère impeccable, même à 30°. Les effets de lumières sont également de très bonne facture et particulièrement bien gérés. Du space opera à haute dose, ni plus ni moins. Certes, l'utilisation de la 3Dfx aurait apporté un incontestable plus, mais un patch sera peut-être disponible dans quelques mois. Par contre, les collisions ne sont pas toujours bien précises, et il arrive que des objets 3D se chevauchent à l'affichage sans occasionner le moindre choc. Ce défaut est heureusement rare, et on n'en tiendra pas trop compte dans le jugement final. À noter que le soft reconnaît le Sidewinder Force Feedback, mais que son utilisation n'est pas des plus impressionnantes. Que dire de plus, sinon qu'I-War est un excellent jeu, séduisant malgré ses quelques imperfections, et en tout cas digne de figurer sur la liste de vos cadeaux de Noël. La version finale devrait permettre de jouer sur Internet, mais nous n'avons pas pu le vérifier par nous-mêmes, rapport une fois de plus à la version non déf. que nous avons eue, ce dont auquel comme d'hab'. Apparemment, ce mode multijoueur devrait permettre de piloter à plusieurs un seul appareil, chaque joueur se retrouvant alors aux commandes d'un poste, un peu comme à bord d'un gros bombardier. On verra le mois prochain. En tout cas, z'ont bien bossé, chez Particule System. Oui, bien bossé.

Fishbone

- Des missions d'une grande richesse
- Des scènes cinématiques époustouflantes
- une excellente ambiance générale.
- Une réalisation de choix.
- Quelques bugs d'intelligence artific
- La difficulté des combats mal de

Un space opera qui contient tous les ingrédients nécessaires pour vous faire passer de très bons moments. Beau, rapide et varié, voilà résumées en quelques mots les principales



SierraOriginals?

3 grands hits au plus petit prix?

Qui sortent?

Maintenant?"



"Mais, qui c'est qui va m'sortir moi alors ?"



« Caesar 2 est une véritable réussite. »







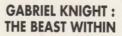
« Imaginez un mélange d'Edgar Allan Poe, Alfred Hitchcock et Stephen King! » JOYSTICK

















« Le meilleur jeu d'aventure jamais conçu... » **GENERATION 4**



- DÉJÀ 19 TITRES DISPONIBLES DANS LA COLLECTION SIERRA ORIGINALS
- RETROUVEZ LES TITRES SIERRA ORIGINALS SUR HTTP://www.sierra.fr

Au-delà des espérances. Au-delà du talent. Au-delà de la souffrance causée par les chocs permanents et les passages en force. Au-delà des tensions sous le panier, des dunks accrobatiques et des tirs à 3 points dans la dernière seconde du match. Au-delà du désir de vaincre.

Au-delà des limites,

il y a NBA Live 98.

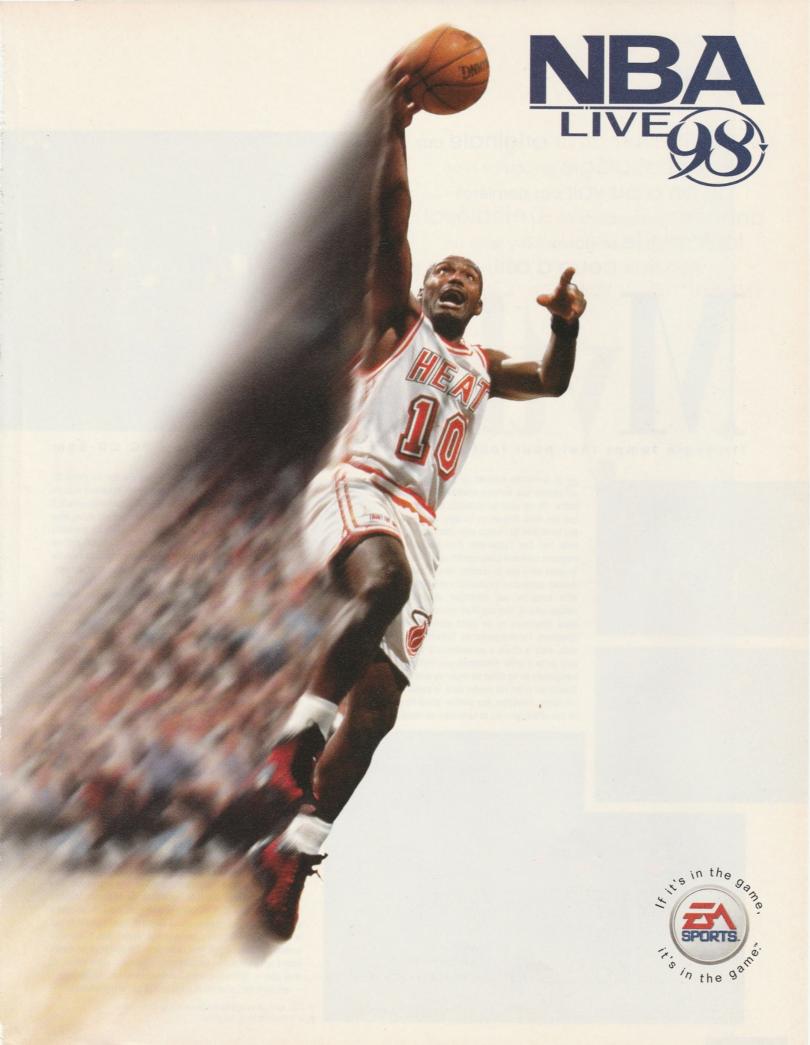






www.nba.com www.easports.com

Sony PlayStation[™] · SEGA Saturn[™] · Windows[®] 95



Test

Myth est une alternative originale aux jeux de stratégie en temps réel qu'on a pu voir ces dernières années. Les passionnés du médiéval fantastique se doivent d'y jeter un sérieux coup d'œil.

Muth



Stratégie temps réel pour tout public et amateurs de stratégie - PC CD-Rom



ur le marché mourant du jeu pour Macintosh, il semble que certains veuillent continuer à se battre. On ne peut qu'applaudir, en attendant que ces doux dingues se rangent aux cotés des fanatiques de l'Amiga pour commémorer deux fois l'an l'apparition d'un nouveau magazine consacré à leur machine préférée. Toujours est-il que la réaction de ces passionnés commence à redevenir compréhensible lorsqu'on voit débarquer des titres comme celui-là. Non que Myth soit réservé aux seuls détenteurs de ce qu'on pourrait appeler désormais l'arrière-garde de l'informatique conviviale, mais la chose a eu tendance à devenir assez rare pour qu'on y prête maintenant une oreille plus qu'attentive. Les instigateurs de ce début de retour ne sont autres que les amis de Bungie qui m'ont fait perdre dans le passé plusieurs précieuses semaines : Marathon, leur premier grand titre, fit blêmir plus d'un de ces «Pécémen» qui se targuaient de posséder la seule bécane



capable de faire tourner un jeu d'action en vision 3D subjective, le bien nommé Doom. Marathon était de la même trempe, mais, réalisé postérieurement, il bénéficia de quelques idées de gameplay, ainsi que de fort bonnes animations de monstres dans un univers de science-fiction qui me semble maintenant, avec du recul et au vu de la soupe de certains backgrounds de jeux, bien passionnant.

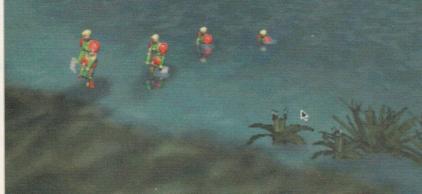
Myth va offrir au joueur un changement radical d'univers puisque, cette fois, nous allons être projetés dans un univers d'heroic fantasy à l'aspect aussi kitsch que celui des plus grandes pro-

ductions cinématographiques italiennes qui ont douloureusement fleurté avec le genre. Bungie s'attaque à la manne la plus prisée des éditeurs : le jeu de stratégie en temps réel. Malgré cela, il ne faut pas s'attendre à voir arriver une pâle copie d'un jeu voisin ou tout autre système crasseux repompé sur le cadavre d'un vague jeu de stratégie au gameplay déficient. Cette fois-ci, les gars de Bungie ont l'air bien décidés à nous offrir une compilation de tout leur savoir-faire.



Background

e monde dans lequel se déroule Myth est régit par ce que l'on pourrait appeler le cycle du bien et du mal, deux principes naturels et fondamentaux qui régulent, outre les variations saisonnières, les fluctuations à ce jour encore inexpliquées de mon compte bancaire. La cosmogonie de l'endroit, qui n'est pas bien brillante, me rappellerait même certains jeux de plateau de chez Game's Workshop. Où en étais-je ? Oui : sur cette terre étrange, le panthéon du paysan moyen comprend une liste impressionnante de trucs effrayants, tels que l'existence de seigneurs maudits, sombres rejetons d'on ne sait pas trop quoi, mais qu'on devine venir de l'utérus de quelque chose de grave. Vous pressentez que le background n'est pas d'une grande finesse ? Non ? Alors, on continue encore un peu : sur cette terre constamment en guerre contre les puissances des ténèbres - réveillez votre voisin, s'il vous plaît -, différentes races humanoïdes se sont alliées pour... - non, sans dec', réveillez-le vraiment! Là ça devient intéressant -,



Ces zombis amphibies peuvent se dissimuler et se mouvoir sous les flots.





Les unités ennemies utilisent la magie.

Le premier grand jeu commun au PC et au **Macintosh** depuis bien longtemps.

VI Un village à défendre envers et contre tous. Mes soldats seront-ils à la hauteur ?

pour tenter de faire échec aux forces du mal (oui, je blaguais). Là-dessus, vient se greffer un historique quelconque avec son cortège de noms à coucher dehors, mais dont je vous ferai grâce, parce que, parce que...

Moteur graphique

e moteur de Myth est très impressionnant et ce, même sans utiliser de carte d'accélération graphique. En l'absence d'une telle carte, il offrira un rendu sans trop d'effets de pixellisation, grâce à un filtre rendant la chose bien agréable à l'œil.

La vue caméra est pour le moins spéciale : elle ressemble à un plan en contreplongée à 30 degrés vu d'un point situé à cinq mètres du sol. Ici pas question de relever la tête, qu'on a un peu l'impression d'avoir posée sur un billot. Mais cette vision est en fait fort pratique. Le joueur a la possibilité de contrôler à tout moment son point de vue en agissant sur diverses touches pour les déplacements latéraux, centrés sur un point, avant et arrière. La chose est un peu difficile à assimiler au départ, mais se révèle vite efficace, le but de l'opération étant sans doute de ne pas se déplacer accidentellement avec la souris

Le paysage est saisissant, tout bonnement magnifique et fort varié : des villages désertés à la tombée du jour aux forêts sombres et profondes, des vastes déserts aux forteresses inquiétantes, on pourra découvrir des dizaines de terrains sous toutes leurs coutures. Une multitude de détails viennent s'y greffer, comme des ponts traversant des rivières claires où se miroite tout ce qui peut s'y refléter, des fermes avec leur jolis toits de chaume, et bien d'autres éléments de décor qui rendent autant hommage aux artistes qu'aux programmeurs.

Les personnages et les monstres, eux aussi, sont d'une grande qualité de représentation graphique : au niveau de zoom maximum et en tournant autour de d'eux, on s'aperçoit qu'ils ont été rendus sous de multiples facettes. On regrette toutefois la qualité des animations, qui est nettement insuffisante pour un jeu de

Par contre, la nature dynamique du moteur est à souligner.





L'écran d'options de la partie multiplayer. Ici, on chofsira la carte, le camp et le type de jeu.

la distance de visée et la ligne de tir. On peut ainsi voir les traits s'écraser sur les rangs alliés, et de nombreux autres effets impressionnants (sortilèges lancés par des monstres, explosions, ombres de toutes sortes) agrémentent le jeu. Tout objet posé au sol reste mobile, que ce soit à la suite d'un piétinement ou d'une déflagration, toute tête posée à terre peut voler en l'air. Une gestion météorologique se charge de réguler l'atmosphère, modifiant certaines données comme la visibilité à longue distance et l'efficacité des explosifs, qui peuvent s'éteindre spontanément.

Un jeu différent

e background a pour seul mérite d'expliquer la présence des quelques créatures que nous avions déjà passées en revue dans le preview de ce jeu. Myth fait en effet partie de ces (futurs) titres de légende qui peuvent se passer de toute explication pour débouler dans les mains boudinées de milliers de petits joueurs. L'un des principes de jeux que Bungie a voulu mettre en avant est l'absence de ressources nécessaires pour se développer, ainsi que la fabrication d'unités.

En effet, dans Myth, il n'est pas question d'espérer bâtir quoi que ce soit d'autre qu'une montagne de cadavres : point de petite maison, point de récolte de Tiberium... En gros et sans détour : rien. Les personnages composant votre armée vous sont balancés par paquets (jetables) de dix, sans renforts, sans autre système que





▲ Conciliabule de cadavres.



▲ Disposés en demi-cercles, les archers gardent l'aventurier.



Les explosifs ne sont pas étanches, mais peuvent atteindre les différentes parties du corps.

La carte de la région, commentée de façon narrative.

V Les hommes du Nord : des Berserkers.

Steal the Bacon



leur expérience acquise au long des campagnes, et qui se calcule en nombre d'ennemis tués. On peut tout juste changer leurs noms pour se dépayser un peu. Qu'on se le dise!

Principe

yth est un jeu de stratégie en temps réel dans lequel on est doté, au début de chacun des scénarios de campagne, d'un certain nombre de troupes. L'échelle de jeu de Myth est celle du commandement homme par homme. À savoir que chacune des unités présentes sur le terrain équivaut à un combattant.

Le jeu en solo consiste à sortir victorieux d'une campagne composée de scénarios très éclectiques. Les objectifs assignés aux missions de Myth sont en effet d'une grande variété : défense d'un village et de ses habitants, enquête (armée) sur la disparition mystérieuse d'une escouade, escorte d'un chef allant récu-

pérer un artefact, tentative d'assassinat sur la personne d'un traître à la cause des humains. Petit avertissement à ce propos : la campagne est très dure si on ne s'entraîne pas comme un dingue dans les trois premiers scénarios. Pour mener à bien certains d'entre eux, il faut souvent relancer la partie, écrasé par des ennemis en surnombre (en moyenne tout se joue à un contre trois) ou surpris dans une embuscade insidieuse. Un mode tutorial, très clair et ludique, explique les principes de base du tir, des déplacements et du positionnement.

Le secret de la victoire dans Myth réside en grande partie dans la connaissance que l'on a de ses troupes, de leur manière de se déplacer, de leur vitesse, ainsi que dans des formes que l'on peut leur donner. Grâce aux touches numériques, vous allez pouvoir, après

chaque mouvement, donner l'ordre de se positionner selon l'une des dix formations différentes proposées. Suivant le type et le nombre d'hommes contrôlés, les particularités du terrain et la proximité de l'ennemi, telle ou telle formation sera plus ou moins efficace. On devra aussi constamment faire bouger et recu-

ler les lanceurs de projectiles (nains, archers), qui sont la cible privilégiée des ennemis les plus sanguinaires, et les placer sur les flancs de façon à ne pas gêner la piétaille et à pouvoir opérer un repli rapide au cas où.

La simulation de l'intelligence des adversaires utilise beaucoup le principe "on avance, on recule". La réaction de base d'un lancier ennemi est généralement de s'éloigner quand un homme d'armes approche et vice





▲ Le résultat d'une explosion de cocktail Molotov.

CD-ROM pour Windows 195

Dure limite

A bord de votre Mecanoïd, faites régner la paix et la justice jusqu'au fin fond de l'univers!

Un casse-briques intergalactique nouvelle génération comme vous n'en aviez jamais vu!

- 48 superbes niveaux
- de multiples armes à votre disposition
- · musiques et bruitages digitalisés, mixés et restitués à pleine fréquence
- haute résolution 640x480, plein écran, scrolling fluide jusqu'à 100 images/seconde
- · shoot'em up intégré



INCLUT UN ÉDITEUR DE NIVEAUX POUR AUGMENTER LA DURÉE VIE DE VOTRE JEU

En vente chez votre revendeur habituel

D 0	IN D		-	0 1	IVI .	IVI	A	IA	D 1
à renvoyer accompa	gné de votre règlemen	t à SYBEX - 1, v	villa Coeur-de-Vey -	75685 Pari	is Cedex	14 - Tél. 01	44 12 61	30 - Fax 0	1 45 41 53 (

- Envoyez-moi ... exemplaire(s) de MECANOÏD 97 au prix unitaire de 148 F TTC + 29 F (port et emballage) (livres et logiciels) GRATUIT
- Je joins mon règlement deF par : Chèque bancaire ou postal à l'ordre de SYBEX Carte Bleue n°/_/_j__/ /_/_/ /_/ /_/ Expire le /_/ /_/_/
 - Date Signature

Adressez-moi votre catalogue automne/hiver 97

NOM: PRÉNOM:

SOCIÉTÉ : ADRESSE :_

CODE POSTAL :

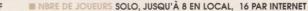
VILLE : _

TVA 20,6 % incluse. Je recevrai une facture acquittée dans mon colis.



MEC/JS/12

SUR LE WEB









Miltionenu

La version bêta reçue ne nous a pas permis de tester le jeu en réseau, ce qui est bien dommage car il s'annonce d'ores et déjà comme très intéressant et fun. En explorant parties peut la chose, il s'avère qu'on trouvera plein de choses débiles et drôles, comme une sorte de jeu ou chaque camp devra voler, puis conserver pendant un certain temps, un ballon de football. On pourra aussi trouver des camarades de jeux sur le Bungie Net, auquel on accédera gratuitement. Bref, on vous en reparlera très certainement en rubrique réseau.

versa, puis rebelotte et réciproquement. Myth joue constamment avec la patience du joueur, qu'il oppose à celle de l'ordinateur. Le plus souvent, c'est l'être humain qui craque le premier, lassé par ce petit jeu mesquin.

Les bons et les gentils

a campagne du jeu se déroulant uniquement dans le camp des gentils, on a tout intérêt à apprendre à tirer le meilleur parti des diverses unités qui nous sont offertes. Les trois unités formant la base d'une armée sont les hommes d'armes, les archers et les nains (qui peuvent lancer des explosifs ou poser des bombes). Plus tard, si vous êtes sage, vous pourrez voir venir s'adjoindre à vos rangs les hommes du Nord et l'aventurier, un gars bizarre armé d'une pelle disposant de pouvoirs spéciaux. On regrettera toutefois le petit nombre d'unités contrôlables, ainsi que la campagne très manichéenne.

Effets de carnage

ans Myth, les combats sont particulièrement sanglants : membres tranchés, corps dépecés et autres horreurs courantes sur un champ de bataille sont ici votre pain quotidien. Cela détonne drôlement avec les scènes cinématiques, qu'on pourrait croire (à quelque litres de sang près) tirées d'un dessin animé de la Warner Bros. On n'est toutefois pas impressionné par les cris et hurlements des mourants, qui seront surtout annoncés par le mot "casualty".

Bob Arctor



Petite partie

Le premier scénario de la campagne nous place au cœur de l'action. Au sud, on distingue un paisible village comme j'aimerais en voir plus souvent: les oiseaux chantent, les paysans bossent dur et deux hommes d'armes gardent un pont qui traverse une rivière limpide.

Au début du jeu, on se retrouve à se poser la question suivante : "Que faire avec tous ces beaux garçons?" Mais, peu après, on obtient une réponse simple : deux morts-vivants viennent de sortir des flots et grimpent lentement sur la berge. Envoyant mes deux amis en armure combattre ces créatures, je m'aperçois que celles-ci sont beaucoup plus fortes. Ils en viennent rapidement à découper en rondelles mes deux éphebes, dont les cadavres jonchent maintenant le chemin. Criant vengeance pour ce terrible assassinat, je rameute la milice présente dans le voisinage : six querriers, une demi-douzaine d'archers et un nain accourent à la rescousse sur le lieu du massacre. L'endroit du crime a bien changé : je me retrouve maintenant face à une dizaine de monstres cauchemardesques. Bien rangés par groupes distincts (les zombis avec les zombis, les ghoules avec les ghoules), ils se retiennent d'avancer, semblant attendre quelque chose. Stoppant net mes hommes, je décide de tenter l'expérience en ne bougeant pas non plus. Bien mal m'en a pris, j'entends des cris en provenance du village et, allant voir ce qui s'y passe, je découvre un paysan poursuivi par quelque chose qui ressemble à un orang-outang armé d'un sabre et doté de la puissance d'un Ben Johnson pour la vitesse. Le paysan se fait bien vite égorger, et la chose disparaît de mon champ de vision. Je décide d'agir : postant les archers sur un tertre pour leur permettre de dominer le terrain, je leur donne l'ordre d'envoyer une volée de flèches sur mes nouveaux copains. La réaction de ceux-ci ne se fait pas attendre et ils montent à l'assaut de mes guerriers alignés en rang d'oignons. Un groupe d'ennemis, mené par un mort-vivant qui semble au premier regard beaucoup plus intelligent que les autres, contourne la colline pour prendre mes archers à revers. Voulant les prendre de court, j'ordonne une redisposition de mes archers, mais, l'émotion me faisant défaillir, je me gaufre et tue par accident quelques uns de mes propres guerriers d'une volée de flèches dans le coccyx Mon nain semble vouloir se rendre utile : comme il est mignon avec sa petite bouteille de rhum qu'il balance comme un con sur un groupe de zombies! Erreur de ma part, la bouteille en question était un cocktail Molotov qui lui explose à la tronche. Con de nabot.

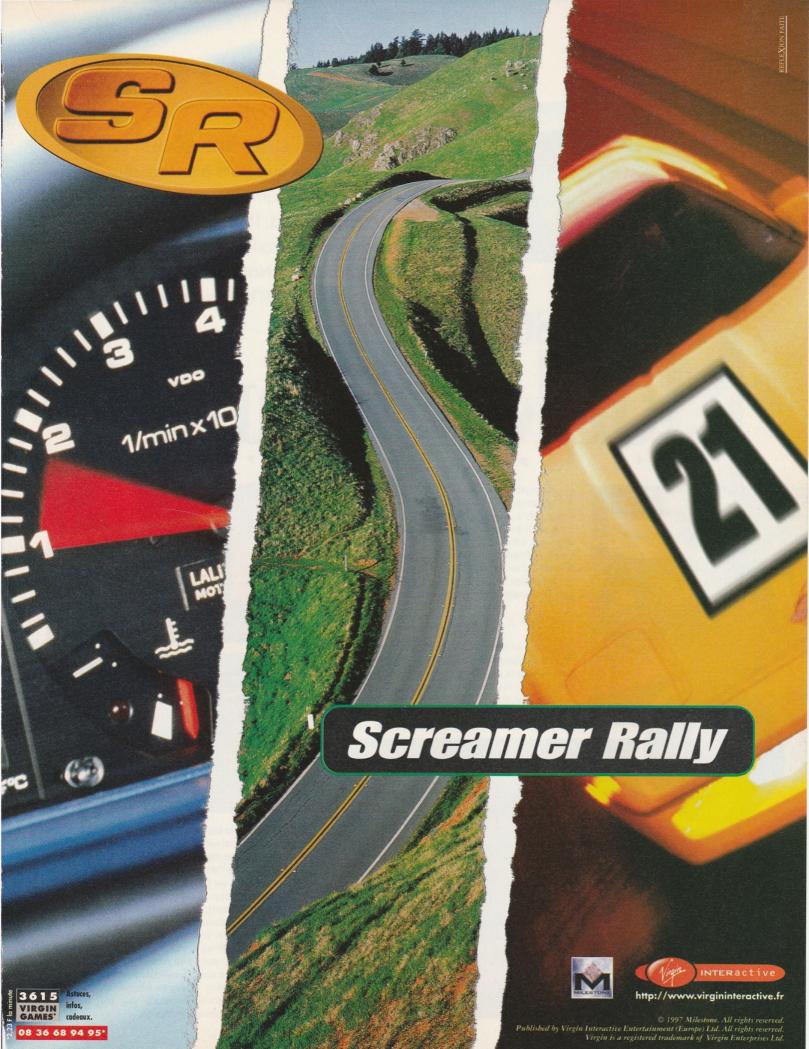
Un champ de bataille, ressemblant à un charnier, comme un attendait d'en voir un depuis longtemps

- L'Originalité du gameplay.
- Les graphismes et effets de lumiere
- Le background assez bidon.
- Le manque d'unités differentes
- La campagne du côté "bon"

Myth est très certainement un jeu rare, tant par son aspect que par son intérêt et son originalité. Son côté technique soigné et son ambiance unique auraient sans doute relégué Warcraft dans l'histoire, s'il n'y avait à déplorer son nombre faiblard d'unités, ainsi que l'absence de l'aspect gestion.







Test





Monkey est l'une des séries phares de LucasArts, symbole à lui tout seul du jeu d'aventure bourré d'humour. The Curse of Monkey Island, troisième épisode, respecte parfaitement l'esprit des opus précédents. Nous ne l'avons pas attendu pour rien.

The Curse of Monkey

Island



ès les premiers instants, nous sommes en terrain connu. Les personnages principaux, ainsi que certains lieux, nous sont familiers, et l'organisation du jeu respecte résolument le genre. Ne jetons pas la pierre à LucasArts, le genre en question a justement acquis ses lettres de noblesse avec les deux premiers Monkey Island, notamment. Si Sierra fut longtemps le pionnier du jeu d'aventure, c'est LucasArts qui mène la danse aujourd'hui. Cette fin d'année avec The Curse of Monkey Island, et l'année prochaine avec Grim Fandango ne feront que confirmer cette hégémonie.





ce titre, vous l'avez peut-être découverte grâce à la démo récente du jeu. On se marre, voilà. C'est même pour cela qu'on aime.

Mais l'humour n'est pas le seul héritier du savoir-faire de LucasArts, et The Curse of Monkey Island reprend le principe d'interface établi par Full Throttle. Rassurez-vous, l'aventure y est bien plus longue. L'interface, donc, est simplissime, on dirige tout à la souris, on balade son curseur au-dessus des objets, lieux et personnages, avant de décider de l'action à réaliser. Prendre, parler, examiner... Même chose avec son inventaire, énorme. Guybrush, notre héros, a décidément des poches sans fond, et vachement bien rangées. A noter que certains objets peuvent être agencés ensemble pour en créer d'autres, parfois délicieusement débiles ou franchement improbables. Cette possibilité, parfois nécessaire pour progresser dans l'aventure, corse nettement la difficulté.



LucasArts assoit sa suprématie en matière de jeux d'aventure.

Des gribouilleux nous ont bouffé nos sprites!

Décors et personnages de ce nouveau Monkey Island ont d'abord été dessinés sur papier avant d'être scannés, puis retravaillés et colorisés sur ordinateur. Dans bien des cas, cela saute aux yeux : nous ne sommes plus devant des images réalisées sur ordinateur. mais devant des images retouchées sur ordinateur. Et mine de rien, ça change tout. Et même, puisqu'il faut tout vous dire, ça me refroidit tout net, ces trames de demi-raisins alors que mon moniteur, il a déjà ses trames à lui, c'est bien assez. C'est pas que c'est moche, c'est même plutôt joli. Mais qu'importe! Ça n'a plus rien d'informatique, ce look-là. Rendez-nous nos sprites baveux, nos ronds cubiques et autres polygones, on veut des jeux vidéo. D'accord, l'ordinateur n'est pas l'outil rêvé pour la création graphique, mais d'abord, il a fait de sacrés progrès (une raison suffisante pour l'encourager), et ensuite, il nous a habitués à ses limites, qui lui donnent un charme particulier. Je n'ai rien contre le dessin (je griffonne moi-même au stylo Bic quand je téléphone à ma mère, et je vais même voir des expos de Bacon, j'suis pas sectaire). Et d'ailleurs, The Curse of Monkey Island n'est pas exactement un dessin animé. Mais il a pas un look de jeu vidéo. Voilà. Et quand on a un outil (genre une station de travail Silicon Graphic, par

exemple), c'est pas sympa de pas s'en servir. C'est vrai, quoi, au prix que ça coûte, donneznous des pixels.

D'ailleurs, The Curse of Monkey Island n'est pas facile. Certaines énigmes sont assez tordues, et LucasArts estime qu'en moyenne le jeu a une durée de vie de trente heures environ. Cette estimation me paraît honnête - cela dépendra bien entendu de l'expérience et de l'astuce de chacun. On est, malgré tout, très rarement bloqué, et le jeu permet de se balader assez librement pour retourner voir une énigme non résolue. Notons que deux niveaux de jeu différents sont proposés dès le début, un normal et un plus difficile. L'aventure est la même, mais dans la version hard, le joueur devra faire preuve de plus de ruses encore pour récupérer certains objets, qui sont accessibles directement dans la version light. Par exemple, dans un restaurant vous devrez récupérer une carte. Celle-ci se trouve dans la carcasse d'un poulet. Dans la version normale, on voit la carte tout de suite et le joueur n'a qu'à la saisir. Dans la version plus difficile on ne voit pas l'objet en question, et il faudra se "débarrasser" du poulet grâce à d'autres éléments récupérés précédemment. Plus difficile, plus de choses



à faire, plus long : les Amadeus de l'aventure devront se lancer dans la version difficile, clairement.

Objets et dialogues

uand on résume, c'est ainsi que l'aventure s'articule : une vaste quête d'objets, les trouver et comprendre comment et où les utiliser pour avancer. Les dialogues avec les personnages sont également importants, et se présentent sous la forme de questionnaires à choix multiples. Le joueur se voit proposer plusieurs phrases, et ses choix influent sur le déroulement de la conversation. Toutes les phrases sont prononcées à haute et intelligible voix, et en français. Aussi bien les traductions que les voix elles-mêmes sont réussies. Pour une fois, il rien à redire. Ce n'est pourtant pas évident, surtout en matière d'humour (voir encadré). Les dialogues eux-mêmes ne participent pas à la difficulté du jeu : vous ne pouvez partir dans une mauvaise direction ou dans un embranchement de dialogues incorrect de façon définitive, les bonnes phrases qui déclenchent les bonnes réactions restent disponibles. Comme le reste du jeu, ces dialogues sont souvent drôles, toujours bien écrits, et extrêmement conséquents. Il justifient pleinement le fait que le jeu tienne sur deux CD.



Monkey Island



<u>Des</u> mini-jeux

Tirer au canon sur des chaloupes pleines de squelettes, se battre en des matchs d'in-sultes acharnés, quelques petites gâteries pleines d'ac-tion viennent relever la sauce aventure.



On chasse les objets, on discute avec les divers pirates, fantômes, squelettes, prêtresses vaudou et autres personnages barjos qui foisonnent dans tous les recoins de The Curse of Monkey Island. Quoi d'autre... on participe à des petits jeux débiles, tiens. Des mini-jeux d'arcade, tout simples, mélange qui était déjà proposé à l'époque de Full Throttle, sauf qu'ici les petits jeux en question sont franchement crétins. Combats d'insultes sur le pont des bateaux pour régler les abordages, tir au canon, duel de banjos... Ce n'est pas leur difficulté qui apporte, mais le prétexte à la rigole. Des sortes de cadeaux bonus crétinos que nous ne dévoilerons pas trop pour vous laisser la surprise.

Ces jeux viennent saupoudrer l'aventure de fantaisie, comme les séquences cinématiques pré-calculées, qui elles aussi apparaissent de temps en temps. Comme le jeu, ces dernières sont en plein écran. Bien montées, bien animées, relançant l'action, elles ont une place prépondérantes dans l'aventure. Elles donnent encore plus de profondeur aux personnages principaux du jeu. Le pirate zombi Le Chuck est plus méchant que jamais, Elaine reste charmante et Guybrush est toujours aussi gauche et nonchalant.

Nos copains les fans

n résumé, on passe un très bon moment avec The Curse of Monkey Island. Les seules reproches qu'on pourrait lui faire concernent sa structure elle-même, qui n'apporte vraiment rien de

neuf et se contente de suivre une voie tracée par LucasArts il y a longtemps. En revanche, le scénario est intéressant, les vannes dans leur grande majorité sont drôles, et le jeu est très riche graphiquement. Les fans ne seront pas déçus, au contraire.

je suis Cuybrush I breepwood, et je veut ma hancee Je suis Cuybrush Threepwood, et je vais tuus vuus m Euh, enseigne Cuybrush Threepwood, su tapport!

pelle Cuybrush Threepwood, pirme émérice

Seh



Des tas de personnages tarés

Des mini-jeux stupides.

Dialogues riches et bien écrits

Un principe de jeu qui reste inchangé

Pas de possibilité de jouer en VO.

Sans réelle surprise, The Curse of Monkey Island est une réussite. Riche, plein de rebondissements et drôle, il fait honneur à la série qui a déjà bien des fans.

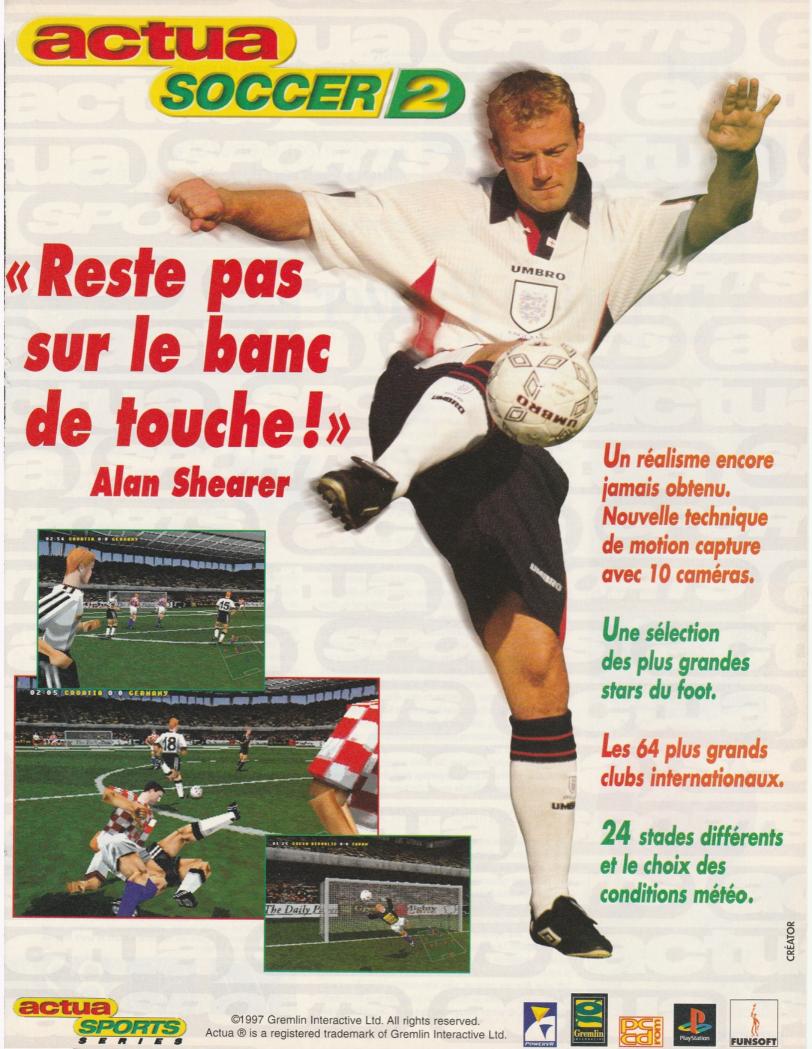


Traduction

La traduction est un sport difficile, pas de doute. The Curse of Monkey Island, sans conteste, est en bon français et reste apparemment toujours aussi drôle. Malgré tout, certaines vannes disparaissent en passant de l'américain au fran-çais, c'est obligatoire. L'exemple du duel de banjos, par exemple, l'illustre. En anglais, il s'agit d'un Duelling Banjos, ce qui fait directement référence au titre d'une musique du film "Délivrance", cette scène du jeu étant en fait une parodie de la scène du film.
Au cinéma, de nombreux spectateurs préfèrent les VO aux VF. Dommage qu'il soit impossible de choisir quand il s'agit de jouer à The Curse of Monkey Island.

J'aurais préféré y jouer en version origi-nale. Cela dit, le jeu semble très bien traduit, chapeau.





M EDITEUR MINDSCAPE





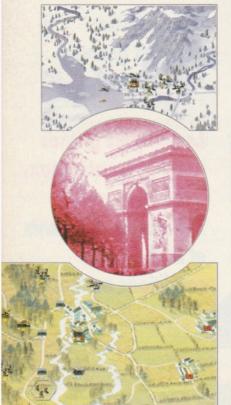


Après Panzer General et Allied General, voici la troisième partie de l'histoire d'armor contée par SSI.

Wargame pour tous amateurs - PC CD-Rom



🛦 La carte stratégique aurait pu comporter plus de détails



our ceux qui ne connaissent pas la série des "General" de SSI, une description des mécanismes de jeu fait l'objet du paragraphe ci-dessous. Ceux qui connaissent déjà ces hits peuvent passer directement à la suite, quoiqu'à votre place je ne me permettrais pas de perdre une seule ligne d'un canard aussi bien fichu que Joy. Enfin, comme disait Ray Charles, c'est à vous de voir. Opération Panzer offre l'opportunité d'incarner un général russe, anglais, américain ou allemand de la Deuxième Guerre mondiale. Les unités sont caractérisées par une quinzaine de statistiques spécifiant leur puissance de feu, leur portée de tir, leur initiative, leur vitesse de déplacement, leur résistance au feu ennemi, leur distance de repérage, etc. Le but du jeu est la prise d'objectifs stratégiques. La carte est baignée d'un angoissant "fog of war". On déplace ses troupes une par une avec un positionnement limité à une unité par hexagone : il n'est donc pas possible de combiner ses forces, que ce soit en attaque ou en défense. Un éditeur de scénarios permet un contrôle total du choix des unités en présence, des objectifs, de la météo, etc., tout en restant simple à utiliser. Bien que très complet, il ne permet pas de créer une carte : il faut en charger une parmi celles utilisées au cours des scénarios. Ceux-ci sont tous jouables des deux côtés et couvrent la quasitotalité des opérations de l'époque : Italie 1943, Tobrouk, Stalingrad, Normandie, et même l'Espagne de 1938. Mais le cœur du jeu est le système des campagnes. Au nombre de cinq, elles vous permettront de revivre sans danger les grandes heures de la Coupe du Monde de massacre 1939-45 qui, telle une hydre assoiffée de destruction, fit souffler le vent nauséabond de la folie apocalyptique sur notre monde désemparé. Deux éléments rendent ces campagnes plus intéressantes que les missions séparées : les unités progressent avec l'expérience, et un système de points de prestige attribués selon les perfor-

Une bonne opération

mances sur le champ de bataille permet d'acheter des renforts.

près une brève intro genre "Histoires parallèles" (l'excellente émission d'Arte), nous voici dans le vif du sujet. Les menus sont beaux et clairs, les briefings parlés, humoristiques, et avec l'accent de la nationalité concernée ! Les premiers pas se déroulent en douceur, quelques mots de description s'affichant au passage du curseur de la souris sur les icônes ou les éléments de terrain. Bien que confronté à un nombre honorable de paramètres, on n'est pas obligé de sacrifier une semaine de vacances à la lecture d'un manuel rébarba(papa)tif. La musique évoque Warcraft 2 et n'est pas la pire qui ait été composée pour un wargame, loin de là. Personnellement, je n'ai craqué qu'au bout d'une demi-heure, ce qui n'est pas si mal... Les sons, lors des combats, sont anecdotiques. Opération Panzer adopte un superbe look de diorama. Les paysages de la carte, dessinés à la main, donnent l'impression d'être en 3D. Les unités ressem-



blent à des maquettes. C'est beau (euh, autant qu'un Sherman III peut l'être, bien sûr), c'est lisible, c'est la revanche du wargame sur ces arrogants jeux en temps réel pour cliqueurs virtuoses. Mais ici, on cause stratégie, la vraie, celle où qui faut "panzer" avec sa tête. Et il en faut, de la

matière grise, pour tenir tête à l'intelligence artificielle du soft. Vicieux comme un présentateur de TF1, il n'aura de cesse de mitrailler vos convois, de reprendre les villes trop faiblement défendues ou d'achever vos unités affaiblies. En prime, notre petit copain de silicone ne met pas deux plombes pour pondre ses mouvements : on n'a pas le temps de se gratter le nez que c'est déjà à nous de jouer. Par contre, quelques accès CD trop lents, par-ci, par-là, peuvent prêter le flanc à la critique (mais qu'est-ce que la critique peut bien faire de tous ces flancs d'accès CD ?). L'aspect technique du ludiciel est par ailleurs parfaitement réalisé. Opération Panzer, en tant que troisième rejeton de la série, bénéficie en effet d'un système parfaitement rodé et d'une interface aussi bien huilée que le corps de Vanessa D. après une douche de sardines tièdes. Les concepteurs du jeu n'ont pas cherché à mettre les joueurs dans la position d'un stratège de l'époque, mais plutôt à faire un jeu fun. Mis à part l'incertitude due au "brouillard de la guerre", on n'est pas confronté aux problèmes de commandement et de logistique que rencontraient alors les généraux. Comme cette remarque vaut pour la majorité des wargames micro, on n'en tiendra pas trop rigueur à Opération Panzer... Le jeu est, dans son genre, une très belle réussite!

Johnny Piano

Fidèle, dans son principe de jeu, aux précédents opus de la série, Opération Panzer bénéficie d'un nouveau look très attrayant. D'un accès facile, éminemment jouable, il fait incontestablement figure de référence dans le petit monde



ACCOLADE

Attraction

fatale







BOLIDES D'HIER ET DE DEMAIN









Test



Disney aurait pu se contenter du minimum en nous refilant un goodies tout cuit et vendu par avance grâce à la pub du dessin animé...

Que nenni, voici un Vrai jeu.

Hercule

Plates-formes pour grand public - PC CD-Rom



Pour vaincre le premier boss (un énorme centaure), il faut lui sauter sur le dos. Ne confondez pas ce boss avec les premiers centaures que vous croiserez, et qui sont des ennemis normaux et se butent à coups d'épée.

REMARQU

Dans la version testée, le jeu accepte les mots de passe, mais n'en file pas en fin de niveau. Allez, pour la route, on va quand même s'en jeter un p'tit : Soldat, Eclair, Soldat, Centaure, Pegase. op, je plonge au fin fond du baba au rhum qu'est mon cerveau imbibé. Plouf! J'y fouille au plus profond, et au plus loin de mes recherches je constate que le dernier jeu Disney qui m'ait vraiment emballé fut Tron Deadly Disk sur Mattel Intellevision, il y a de cela plus de quinze ans. Inutile donc de préciser que je me suis bel et bien fait "refourguer" Hercule, la mort dans l'âme, et que j'ai tout essayé pour m'en débarrasser: chantage affectif, crises de larmes et menaces d'arrêter de respirer. Rien n'y a fait: "Puisque t'aimes les jeux avec zip zip des écureuils qui sautillent de rondin en rondin, c'est toi qui va te taper Hercule. Enfin, le tester."

J.H. musclé ch. partenaires de jeu

nstallation sur coussin d'air, finitions impeccables, présentation parfaite, cet Hercule est un produit grand public comme on aimerait en voir plus souvent : du vrai plug & play digne du monde console, des tonnes de séquences extraites du dessin animé, en plein écran, vraiment marrantes, et surtout pas mal d'animations d'excellente qualité qui ponctuent l'interface. Par exemple, l'écran pour entrer les mots de passe est l'occasion d'une

parodie de jeu télé, avec une gonzesse de rêve, indolante et dorée comme une chip, qui fait onduler ses jolies rondeurs. La classe, quoi. Un bel écrin, mais que vaut le jeu ?

Ben idem, il est superbe. Les animations le graphisms acquaent Liè cià pos

tions, le graphisme assurent. Là où pas

"Herculade!", s'exclame joyeusement le héros nubile à chaque fois qu'il s'enfile ce bonus qui lui rend des points de vie. Hum! ça sent la vanne à peine voilée des traducteurs. mal de développeurs se fourvoient en pondant des jeux en 3D approximatifs ou qui rament, on nous sert ici de la plate-forme on ne peut plus classique, mécanique bien rodée et d'une qualité irréprochable. Les deux "trouvailles" ludiques d'Hercule sont les bonus qu'on peut récolter (des épées aux différents pouvoirs) et certains tableaux dans lesquels on peut se balader en profondeur en plus du bête scrolling horizontal. Il y a aussi quelques niveaux intermédiaires de pure action. Rien de révolutionnaire, loin de là. Mais ça marche, la sauce prend bien. Nos voisins, les pros du pad de "PlayStation Magazine", m'assurent que le jeu est fastoche, qu'ils l'ont fini d'une traite, mais moi qui ne suis qu'un joueur très

moyen, i'y trouve parfaitement mon compte.

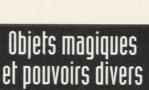
monsieur pomme de terre





M NBRE DE JOUEURS 1

TEXTE ET VOIX VF



C'est sûrement la meilleure idée du jeu : ces objets magiques confèrent de nouveaux pouvoirs au personnage. Chouettement animé et toujours jouissif.



Épée Vortex : onde de choc qui dégomme les ennemis se trouvant autours de vous. (une charge par bonus).



Épée de Feu : balance une puissante boule de feu (deux charges par bonus).



Épée de Foudre : libère une décharge électrique pouvant être orientée dans toutes les directions (environ cina charges).



Casque d'Héra: invulnérabilité temporaire.



éviter les obstacles, sauter, attraper un maximum de bonus: l'occasion ou jamais de se gaver d'Herculade (sic).



Certains niveaux proposent un semblant de 3D avec des effets de profondeur. C'est pas la trouvaille du siècle, mais c'est plutôt ioli



Install sur coussin d'air, finitions impeccables, présentation parfaite, cet Hercule est un produit grand public comme on aimerait en voir plus souvent.

- Une valeur sûre, un bon jeu pour le grand publ
- Une pléthore de séquences tirées du dessin anime
- Une faible durée de vie

Un jeu de plates-formes grand public très réussi, vraiment accessible à tous, marrant et jamais niais. Ne vous attendez pas à une révolution : Hercule est une valeur sûre, mais sans surprise. Pros du pad, attention, il se finit vite.





D'abord sorti sur console Nintendo 64,
Turok arrive maintenant sur nos PC.
La bête est gourmande, et nécessite
obligatoirement une carte compatible
3Dfx pour daigner tourner.
Les non-équipés ratent-ils vraiment
quelque chose?

Turok

Doom-like pour tous joueurs - PC CD-Rom

os yeux n'étant pas encore pleinement habitués aux jeux 100 % cartes 3D, pas encore blasés, les premiers instants Turok font d'abord quelque peu illusion. Bientôt, malgré tout, les lourdeurs du jeu lui-même et de certains aspects techniques vont pointer leur vilain museau et gâcher le tableau.

Que Turok ait rencontré un certain succès sur une console au catalogue de jeux très limité, on peut le concevoir ; trop contents

d'avoir enfin à se mettre sous la dent une alternative à Mario, le joueur N64 s'avère indulgent. Sur PC, le problème est tout autre. Des jeux "à la Doom", on en a vu des tonnes, et quelques très bons ; plus difficile alors d'être satisfait.

Peau-rouge nucléaire

a commence pourtant avec un thème plutôt fendard, tiré d'une très vieille BD ricaine, un Indien qui se balade dans des univers tarés pour chasser des dinosaures. Plumes sur la tête, notre copain le Peau-Rouge est

évidemment équipé d'un arc et de flèches, mais il pourra également ramasser tout un tas d'armes et de munitions, de plus en plus énorme. Rambo en pâlira bientôt de jalousie et passera vite pour un nain armé d'un couteau suisse : les armes de Turok sont de loin les plus impression-

Si l'effet brume est assez chouette au départ, il devient vite lassant parce que systématique.

nantes et les plus dévastatrices jamais vues dans un jeu de ce type. Les explosions nucléaires, les déflagrations sont, tant au niveau graphique que sonore, tout à fait réussies. Peut-être malheureusement le seul vrai bon point du ieu.

Car bientôt, on s'aperçoit que la brume, qui paraissait plutôt sympa en début de partie, ne nous quittera plus jamais, collante, et qu'elle est là pour que le moteur 3D apparemment pas si performant ait moins de choses à afficher. On est bien loin de la profondeur des décors de Jedi Knight, pour ne citer que lui. Turok ne voit guère plus loin que le bout de son nez.

Et puis, les ennemis qui apparaissent déjà de façon arbitraire et stupide, ne sont, dans l'écrasante majorité des cas, jamais plus qu'un ou deux à la fois à l'écran. Un peu cheap. Pas bien excitant. On s'ennuie vite dans ces conditions, d'autant qu'avec cette satanée brume, il est inutile d'admirer les décors.

Découpés en niveaux de façon classique, Turok propose également d'affronter des boss de fin de niveau, à la manière des jeux de plates-formes. Là non plus, ce n'est pas vraiment passionnant, il faut tirer dessus des tonnes de fois, courir en rond pour éviter le méchant, ramasser des munitions. Le T-Rex Terminator, l'un des boss, est tout de même assez marrant, on le remercie pour sa participation.

On s'aperçoit alors que Turok Dinosaur Hunter porte bien son nom, c'est un jeu de chasse. Une proie à la fois, lentement, tandis qu'on se promène dans la forêt pleine de brume du petit matin. Ceux qui étaient habitués aux massacres interplanétaires de Doom ou Quake, aux génocides d'aliens de Duke, seront sûrement un peu déçus.

Malgré tout, Turok n'est pas une énorme daube, on se promène, et on a de bien belles armes à la ceinture. Un jeu tout juste pas mal.

Seb

- Les armes les plus dévastatrices jamais vues
- Pas de jeu à plusieurs.
- Peu d'ennemis à la fois

EN DEUX MOTS

Avec ses ennemis lâchés au compte-gouttes, ses décors noyés dans la brume et l'impossibilité de jouer à plusieurs, Turok se situe bien en dessous des meilleurs Doom-like ayant vu le jour sur PC.





DELTAROM: Deux magasins plus une vente par correspondance entièrement

consacrés aux CDROM et aux jeux vidéo Playstation et Nintendo 64.

> DELTAROM VPC - 81, Rue D'AMSTERDAM 75008 PARIS - Tél: 01 45 26 17 17

DELTAROM PARIS 81, Rue D'AMSTERDAM **75008 PARIS** Tél: 01 45 26 17 17 Métro Place Clichy ou Liège

DELTAROM RUEIL 65. Avenue Paul Doumer 92500 Rueil-Malmaison Tél: 01 47 08 08 30

JEUX PC CDROM A PRIX UNIQUE: 99 F

Accross the Rhine NF ASCENDENCY VE Beneath Steel Sky VF BATTLE ISLE 3 VF BIOFORGE VF CIVIL WAR VF Civil War General VF COLONIZATION VF

DARK FORCES VF Daedalus Encounter VF HARDLINE VF DEATH RALLY NF Destruction Derby NF DUKE NUKEM 3D DUNE 1 & 2 VF EarthWorm Jim 1+2 nf LOST EDEN VF FABLES VF Conquest New World vf Fantasy General VF

FLIGHT Unlimited VF NAVY STRIKE NF FULL THROTTLE VF NORMALITY VF INCA 2 VF LARRY 5 VF LIGHTHOUSE VF MAGIC CARPET 2 VF Sensible world soccer vf TIE Fighter Collector MANIC KARTS NF

OLYMPIC GAMES OTHELLO VF Panzer General II NF ROAD RASH NF SCREAMER VF

Silent Thunder VF Simon le Sorcier 2 VF SPACE HULK 2 NF STEEL PANTHER VF LANDS OF LORE VF Realms of Haunting VF SU-27 FLANKER VF Terminal Velocity NF THE DIG VF Sherlock Holmes 2 VF TIME COMANDO VF Z VF

SILENT HUNTER VF TOONSTRUCK VF Torin's Passage VF **ULTIMA 8 VF** VIRTUAL SNOOKER WARCRAFT NF WARHAMMER VF WARWIND VF X-WING Collector NF YAHTZEE VF

PC CDROM 79 F

DISCWORLD VF CYBERMAGE NF HERETIC SHADOW nf HI-OCTANE VF INDY 4 VF LAST DYNASTY VF Police Quest 4 VF ShockWave Assault NF SPACE QUEST 6 VF Under A Killing Moon

Super EF 2000 VF 325 I

JEUX

PC CDROM
3D Pinball Creep Night VF . 275 F
3D ULTRA MINI GOLF 149 F
688I HUNTER KILLER VF 325 F
ACTUA SOCCER 2 VF 299 F
ADIDAS Power Soccer 369 F
AGE OF SAIL VF 299 F
AGE OF EMPIRE 329 F
AH-64 LONGBOW 2 VF 325 F
AH-64D KOREA DATA VF 195 F
ALBION VF 149 F
ALIEN TRILOGY NF 149 F
ARENA 2 : Dagerfall NF 335 F
ARMORED FIST 2 329 F
ASTERIX & OBELIX VF 199 F
A.T.F. 98 VF
ATLANTIS VF 329 F
BATTLE ISLE 4 VF 299 F
BATTLE SPIRE NF 339 F
BLADE RUNNER VF329 F
BLOOD NF 269 F
BYZANTINE VF 329 F
CAESAR 2 VF 149 F
CAPITALISM VF 335 F
CARMAGEDON VF 295 F
Chiffres et Lettres VF 279 F
Chronicle Of the Sword VF 249 F
Civilization 2 Collector VF . 395 F
CLUEDO VF295 F
COMANCHE 3 VF 345 F
CONQUEST DELLIVE VE 105 F

CONQUEST EARTH VF.. 299 F Fort Boyard: La légende vf 169 F Les Cheval. de Baphomet vf 195 F POPULOUS 3 VF.

. Tél. SUBCULTURE VF CONSTRUCTOR VF ... 299 F FUN TRACKS NF. ... 195 F Les Guignols de L'Info vf .. 149 F POWER CHESS VF ... 285 F Super EF 2000 VF ... CREATURES VF ... 129 F GABRIEL KNIGHT 2 VF . 129 F Les Espions du Futur VF .. 269 F PRISONER OF ICE VF ... 195 F Super Street Fighter 2 CREATURES VF 129 F GAME FACTORY VF 365 F Les Mystères de Louxor VF 329 F PRIVATE EYE VF 259 F SYNDICATE WARS VF 295 F DARK COLONY VF 299 F GENE WARS VF 295 F LINKS LS 98 VF 369 F QUAKE NF 149 F TAKE NO PRISONNERS 349 F DARK EARTH VF 299 F GOLF PRO VF 329 F LOURS OF MORE OF COLORY VF 329 F QUAKE 2 NF 149 F TAKE NO PRISONNERS 349 F DARK EARTH VF 299 F GOLF PRO VF 329 F LOURS OF COLORY VF 295 F QUAKE 2 NF 149 F TENNIS ARENA TÉL DARK REIGN VF 295 F GOLF PRO VF 329 F LOURS OF COLORY VF 295 F QUAKE 2 NF 155 F TERMIS ARENA TÉL DARK REIGN VF 295 F GOLF PRO VF 329 F MASTER OF ORION 2 VF 325 F Quake Mission Pack 1 NF 159 F TERMIS ARENA TÉL DARK REIGN VF 295 F GREAT BATTLES OF ALL OF COLORY VF 205 F MASTER OF ORION 2 VF 325 F QUAKE MISSION PACK 1 NF 159 F THE HIVE WIN 55 NF 199 F DEADLOCK VF 149 F GUY ROUX Manager VF 269 F MICRO Machine 3V NF 299 F Rally Championship VF 149 F THE LAST EXPRESS VF 329 F DEMONS & Manants VF 269 F Heroes M&M 2 Deluxe VF 325 F MISSION CRITICAL NF 159 F RALLY CHAMPION. X-MILES. 159 F THEME HOSPITAL VF 315 F DIABLO NF 249 F Heroes Magic 2 Data VF 169 F MONNEY ISLAND 3 VF 345 F RAYMAN GOLD VF 249 F TINTIN au Tibet VF 199 F DISCWORLD 2 VF 245 F HEXEN (Heretic 2) NF 245 F MONOPOLY VF 260 F RAYMAN DESIGNER VF 169 F TIMIS 1.6 TEMPLE OF TOMB RAIDER VF 229 F Duke Nukem à Washington. 199 F HOLIDAY ISLAND VF 319 F MOTO RACER VF 295 F REBEL ASSAULT 2 VF 149 F TOMB RAIDER VF 229 F DUKE Nukem à Washington. 199 F HOLIDAY ISLAND VF 319 F MOTO RACER VF 295 F REBEL ASSAULT 2 VF 149 F TOMB RAIDER VF 295 F DUNGEON KEEPER VF 299 F IMPERIALISME VF 335 F MYST VF 249 F RED ALERT : C & C VF 255 F TONE REBELLION VF 255 F ASSAULT 2 VF 149 F TOMB RAIDER VF 255 F NASCAR RACING 2 VF 169 F RED ALERT : Mission MAD VF 129 F TOWLCHE-COULÉ VF 255 F NASCAR RACING 2 VF 169 F RED ALERT : Mission Taiga VF 90 F TOUCHE-COULÉ VF 255 F NASCAR RACING 2 VF 169 F RED ALERT : MISSION TAIGA VF 205 F TOUCHE-COULÉ VF 255 F NASCAR RACING 2 VF 169 F RED ALERT : MISSION TAIGA VF 205 F TOUCHE-COULÉ VF 255 F NASCAR RACING 2 VF 169 F RED ALERT : MI

Phantasmagoria 2 VF 199 F Pinball : TimeShock NF . . . 295 F

POD : Extended time vf ... 99 F SPYCRAFT VF ... 269 F POD GOLD VF ... 195 F STARCRAFT VF ... 345 F VF : Jeu et manuel Français

MAXI GAMER 3DFX 1.049 F CARTE MAXI GAMER 3DFX + POD . 1.090 F MONSTER 3DFX 1.249 F MONSTER 3DFX + JEUX.... 1.389 F

ACCESSOIRES

CH F16 Combat Stick 545 F	Side Winder GamePad 3D . 285 F
CH F16 Fighter Stick 795 F	Sidewinder force feedback 1090 F
CH F16 Flight Stick 395 F	Side Winder Precision Pro . 429 F
CH FORCE FX 1.190 F	Squadron Commander 690 F
CH Force FX + JF3 1.349 F	
CH GAME CARD 3 295 F	ThrustMaster F16-FLCS. 1.050 F
CH PEDALS 495 F	ThrustMaster Millenium 599 F
CH PRO PEDALS 795 F	
CH PRO THROTTLE 895 F	ThrustMaster Rage 3D pad 369 F
CH VIRTUAL PILOT 495 F	ThMaster Formula one 1.090 F
CH Virtual Pilot Pro 795 F	Thrust. Volant T2 + jeu 1.090 F
FLIGHT LEADER 3D 349 F	
Side Winder 3D PRO 395 F	ThrustMaster TOP GUN 335 F

81, Rue D'AMSTERDAM - 75008 PARIS Tél : 01 45 26 17 17 - Fax : 01 45 26 63 21								
1								
ou par mandat								
SIGNATURE								
Prix								
t								

Toute première commande doit être réglée par chèque.

Bon de Commande à expédier ou faxer à DELTAROM

Prix indiqués T.T.C. - Sauf erreur typographique - Dans la limite des stocks disponibles -Conformément à la loi informatique et libertés N° 78-17 du 6 Janvier 1978, vous disposez d'un droit d'accès et de rectification aux données personnelles vous concernant.

est





"Le tigre est en toi! tralala... un jour, toi aussi tu joueras en NBA". Y en a marre de cette pub débile. Si vous pouvez espérer jouer un jour en NBA, eh bien ce sera avec NBA Live 98 et pas autrement.

Simulation de basket pour tous joueurs - PC CD-Rom





lors que ma pizza Speed Pingouin vient juste de se matérialiser dans les locaux de Joy, je lance NBA Live 98. Difficile de rester impassible devant la musique prodigieuse que crache le programme : du fonque dans toute sa splendeur. Comme chaque année, NBA nous revient entièrement relooké. Nouvelles vidéos, mi-temps et victoires. C'est toujours aussi beau et ma foi toujours aussi pratique. Le grand pas avait été franchi en passant de NBA 96 à NBA 97 : on évoluait du sprite au polygonal avec des joueurs en 3D. NBA 98 n'en est pas moins surprenant par la masse d'améliorations concoctées par les pros d'Electronic Arts Sports. Seule ombre au tableau : avez-vous amélioré votre PC 1 Pour profiter pleinement de cette bombe, un Pentium 133 me semble un minimum, même si l'éditeur annonce un Pentium 100 comme



Une maniabilité accrue

aux premières loges.

'année dernière, NBA 97 nous en avait mis plein la face avec son moteur 3D révolutionnaire et un mode multijoueur facile d'emploi. Revers de la médaille, le contrôle des joueurs était un peu rudimentaire, voire à moitié raté comparé à la version PlayStation, plus efficace avec seulement deux boutons. On avait un peu trop l'impression d'être spectateur, et l'IA, pas assez développée, ne permettait pas des tactiques très variées. Shazam ! EA Sports a entendu la longue plainte des fans de basket sur PC. On dispose maintenant, en attaque, de toute une palette de coups : des pivotements, des dribbles croisés, des feintes, des passes derrière la ligne ou en l'air, des tirs de loin... Au moment de tirer, on pourra carrément contrôler le type de dunk souhaité et, comble de bonheur, continuer à contrôler en l'air le mouvement du joueur. C'est trop fort, NBA 98 intègre en beauté ce qui manquait gravement à la version précédente. Côté défense, ils ont enfin pensé à rajouter une touche pour chourrer le ballon à l'adversaire. La moindre des choses.

D'autres améliorations contribuent à augmenter le plaisir du jeu. Il y a maintenant quatre niveaux de difficulté (Superstar fait son

apparition), ce qui permet un meilleur étagement. On pourra désor-Même sans carte, 3Dfx ça reste très beau.



TEXTE ET VOIX VF (O JOIE !)

M NBRE DE JOUEURS 1 À 8

EA Sports a entendu la longue plainte des fans de basket sur PC: toute une palette de coups.





mais customiser de A à Z les équipes et les ligues, ce qui fait de NBA Live 98 un véritable petit laboratoire d'expérimentation basketballistique. On peut crééer des ligues de 4 à 32 équipes et, en mode Manager, gérer la sélection, les salaires, les transferts et autres blessures. Les données des 29 équipes correspondent d'ailleurs au championnat au 1e octobre 97. Enfin, caractéristique amusante, NBA 98 nous propose un mode de Tir au panier déterminé par les règles exactes du NBA. Un mode pour s'éclater rapidement (Split-screen à deux) avant de passer aux choses sérieuses.

on dispose Le mapping en plein désormais de dans ta gueule

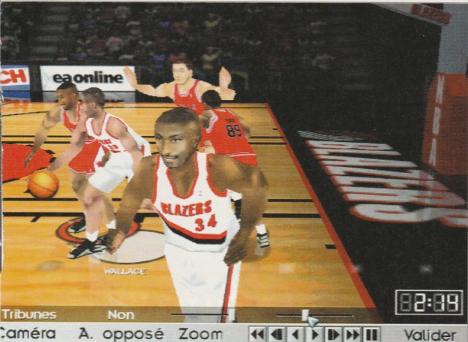
omme avec le hockey dans NHL, tous les joueurs de NBA Live 98 (en fait presque tous, à de très rares exceptions près) ont leur vraie trombine mappée dans le jeu. Ça tue, ce genre de détail. Pourtant, voir la face de Karl Malone vide de toute expression et étirée à mort sur trois polygones peut sembler encore plus déroutant pour le fan pointilleux. Reste que c'est quand même vachement impressionnant. Les options graphiques étant nombreuses et commutables, on pourra adapter NBA 98 à des configs variées. Et après avoir essayé la version spéciale pour 3Dfx, il est difficile de s'en passer.

Les mouvements sont plus fluides, et on ne se lasse pas de l'option Ralenti, extrêmement complète, pour visionner en famille les meilleurs coups. Comme il me faut quand même un peu critiquer - sinon vous allez croire que je suis vendu à EA - remarquons que les modélisations des joueurs sont encore un peu simples. On a du mal à croire qu'un grand gars de deux mètres reste droit comme un piquet en plein dunk. Mais bon, c'est pour chipoter en attendant NBA 99. Sachez que 60 nouveaux mouvements ont été ajoutés à cette version, et que NBA 98 tient compte des caractéristiques des joueurs pour un meilleur réalisme : Luc ne pourra pas dunker à 360° et Bogues sera incapable de bloquer.

Pour finir sur le son, outre la musique formidable et les bruits de la foule plus convaincants, Eric Besnard assure en français le rôle de commentateur TV, de speaker et de présentateur des matchs. Du bien bel ouvrage.

lansolo

Si c'est pas trop délire I les tronches des vrais joueurs mappées en 3D. Des centaines de bobines différentes quand même. La vie est merveilleuse.



Un CD par joueur pour le mode réseau. V





Le mode 3 points. Vous luttez contre la montre pour marquer 5 paniers sous tous les angles de la raquette.

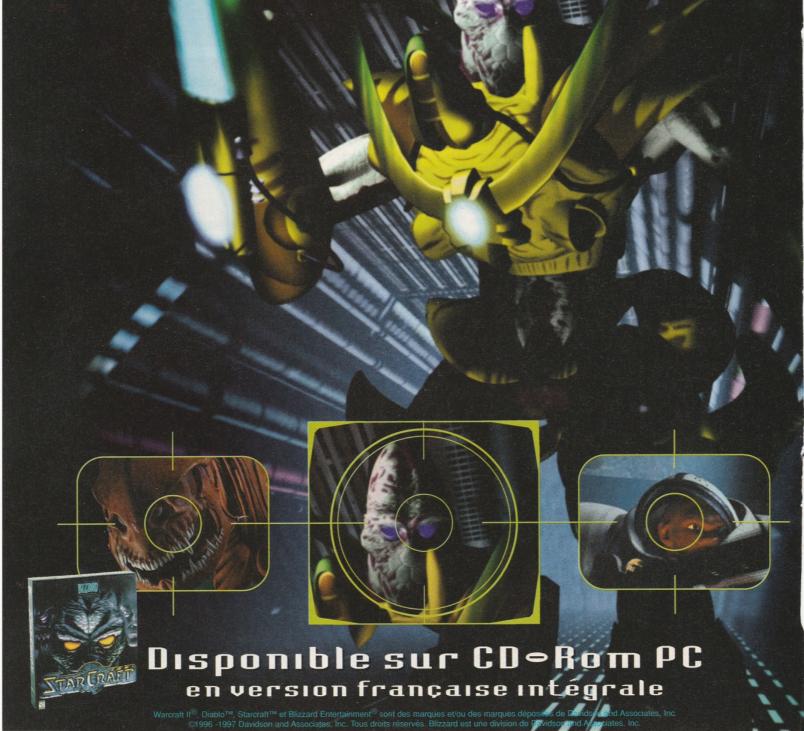


- Un contrôle plus complet, et une réalisation au poil.
- Des coups variés et le retour de Sir Charles.
- Les options très nombreuses et le retour de Sir Charles
- Le support 3Dfx.
- Petit temps de chargement.

Avec sa licence NBA, EA Sports ne se fout pas de notre gueule. Non content de nous la mapper, notre gueule, NBA Live 98 apporte un contrôle nettement amélioré, de nouvelles options, et le plaisir de jeu est au rendez-vous









JOYSTICK :

«Pas de doute; Starcraft mènera le concept de Stratégie temps réel encore plus loin.»

GEN 4 spécial Blizzard :

«Starcraft devrait secouer la galaxie PC toute entière.»

UJM:

«Starcraft relègue les autres jeux en temps réel au rang de "pré-versions".»

- 3 races différentes pour 3 stratégies différentes.
- Un éditeur de scénarios et de campagnes.
- Possibilité de créer des alliances partielles ou complètes avec partage des ressources et des hommes.
- Jusqu'à 8 joueurs en réseau local ou par le serveur Battle.net de Blizzard.



TARTRAFT

Seul Blizzard pouvait réinventer le jeu de Stratégie











Test



Nouveau jeu, nouvelle série, nouveau moteur.

Avec Steel Panthers III et Opération Panzer,

Front de l'Est va compléter la bande des trois.

Front de l'Est

Stratégie tour par tour pour tous publics et wargamers - PC CD-Rom

Les angles de vue et les lignes de tir seront déterminés de façon réaliste et en fonction du terrain. a société Talonsoft s'est distinguée depuis deux ans comme étant la seule compagnie qui a essayé, tant bien que mal, de renouveler les moteurs poussifs et graphiquement désuets des wargames micro. SSI avait déjà réussi le même coup avec Panzer General, qui bouscula beaucoup d'habitudes oculaires des passionnés avec un moteur simple supportant un jeu qui offrait un excellent gameplay que certains vieux grognards jugèrent pourtant inintéressant.

Lorsque Talonsoft sortit ses premiers jeux de la série Battleground, ces derniers firent la quasi-unanimité parmi les détracteurs de la série des Five Star de SSI. Les

> raisons en étaient simples : une interface presque parfaite, un graphisme comptant parmi les plus esthétiques et fonctionnels qu'on ait vu et un système de jeu par tour à la fois accessible aux débutants et propre à satisfaire les plus grognons



▲ Le plan de bataille où, en tant que général, on pourra étudier le terrain et enfoncer quelques punaises là, et aussi là...

de tous ces passionnés. Talonsoft, profitant de la manne, déclina sa gamme à toutes les sauces des grandes batailles du passé. Parmi les plus célèbres d'entre ces titres, on retiendra Battleground Ardennes, Gettysburg, ainsi que les récents Prelude to Waterloo. Et Napoleon in Russia.

Le ton est au renouveau en ce début décembre : tous nos amis les développeurs, au moins une grande partie d'entre eux, ont décidé de faire peau neuve, de ne plus se contenter d'éditer des scripts et des sprites pour tenter tant bien que mal de faire cadrer une nouvelle bataille célèbre dans leurs moteurs maintenant poussifs : en résumé, ils ont décidé de se ressourcer et de se bouger le cul, si j'ose dire (oui j'ose le dire). Talonsoft ne fait pas exception à la règle et rompt presque complètement avec la présentation et le rythme des jeux qui le firent connaître. La nouvelle gamme de la baptisée "Campaign" va nous arriver par vagues successives, le premier titre étant Front de l'Est, en attendant Western Front (ben oui) qui traitera le thème de la guerre du Vietnam avec un peu d'originalité.

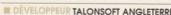
Plantons le décor

ront de l'Est va nous mener dans les brouillards de guerre de la période 1941/1945 où l'on pourra incarner un chef de guerre allemand ou russe lors de la campagne de Russie pendant la fort célèbre opération Barbarossa. C'est ici que l'on s'aperçoit que Talonsoft a décidé de rompre complètement le cordon ombilical et d'aller jouer dans la cour des grands puisque cette fois-ci, il ne

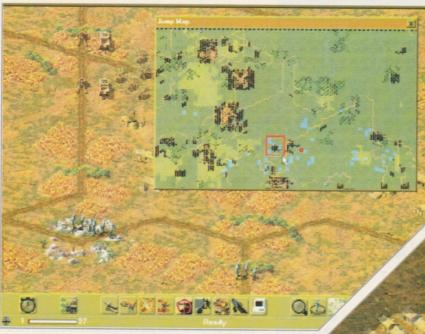


▲ L'interface du choix de campagne : ici on pourra choisir les phases d'opérations des campagnes auxquelles on voudra participer

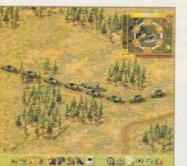




■ JOUABLE SUR EMPIRE PENTIUM 166 32 MO RAM ■ EDITEUR MICROPROSE ■ TEXTE ET VOIX VF
■ DÉVELOPPEUR TALONSOFT ANGLETERRE ■ NBRE DE JOUEURS 2 EN RÉSEAU HOT SEAT TOUR POUR TOUR ET MODEM



Plusieurs vues de terrain seront disponibles: la carte tactique en 3D, le plan stratégique général et aussi un mode de vue avec des marqueurs plus classiques.



Une colonne de chars suivis par des véhicules de ravitaillement et de transport de troupes.





s'agit plus de proposer une grande bataille avec ses escarmouches annexes comme par le passé, mais de proposer au joueur de s'investir pendant des semaines dans une campagne complète et, pour cette occasion, non la moindre puisqu'on aura l'occasion d'aller s'éclater dans des endroits connus pour leur ambiance fun comme Stalingrad ou Kursk.

Apparence

'apparence graphique surprend l'habitué de la série précédente : tout a été refait et en mieux. Les unités et autres sprites ont maintenant de nombreux aspects différents et laisseront des carcasses sur le sol (du moins en ce qui concerne les véhicules). Les élévations de terrain dont dépendra la ligne de tir seront assez semblables au précédent volet du fait que le concepteur a tenu à garder le sacro-saint principe de divisions hexagonales. Les décors sont beaux et réalistes. On pourra de même voir apparaître nombre d'effets visuels dont des explosions et des tirs provenant des différentes unités. Pour chaque unité sélectionnée, on voit une petite fenêtre d'interface qui résume les principales caractéristiques, ce qui évite d'avoir une grosse barre des menus en bas. Malheureusement, il n'est possible de faire pivoter le terrain que de 180 degrés à chaque coup, ce qui est fort dommage.

Mouvements

ompant avec la trauluon du je enque, je l'unité à bouger se téléporte automatiquement à l'endroit ompant avec la tradition du "je clique, je me déplace" où désiré, on peut tout déplacer grâce à une espèce de drag and drop de la souris, de l'unité jusqu'à son emplacement à atteindre, ce qui pourra rendre plus crédible le déroulement des hostilités. Les mouvements des différentes armes sont bien rendus malgré le peu d'entrain que mettent certains des protagonistes à utiliser une route ou un chemin de façon automatique.

Principes de jeu

lobalement, on retrouve tout ce qui a fait le succès des Battleground en version mieux-mieux, voire plus claire. Il y a de

En avant pour une chasse aux cocos interactive et ludique.

multiples niveaux de commandement allant du bataillon au corps, en passant par la brigade ou le régiment. L'interface est désormais plus lisible et n'alourdira pas le jeu malgré la relative quantité de choses à gérer. Une autre idée fabuleuse est de pouvoir cliquer sur un hexagone vide et d'obtenir ainsi son "champ de vision". Malgré tout cela, la phase de tir d'opportunité m'a assez gêné puisqu'il semble impossible de configurer le comportement des unités laissées à elles-mêmes entre les deux tours des protagonistes. Je m'explique : le système de jeu fonctionne au "spotting", ce qui implique une grande mobilité, et l'utilisation de la dissimulation est de rigueur pour arriver à la victoire. Du coup, mes unités doivent rester cachées lorsque j'en ai envie. Or, pendant cette satanée phase, comme il ne

> semble pas avoir été prévu de pouvoir interdire à mes unités de faire feu, ces dernières, habilement cachées, ouvriront les hostilités avec un compteur ennemi passant à portée. Le placement de certaines unités est un peu trop aléatoire à mon goût, mais bon, j'aime bien me plaindre. Bon Dieu, le monde est mal fait. Un gros reproche aussi à propos de la lenteur du scrolling et de l'ordinateur. C'est bien simple, à un moment, j'ai cru jouer contre un Kasparov alzheimerien

Le jeu de campaane

a campagne du Front de l'Est est divisée en huit plus petites opérations, comme autant de zones à responsabilités militaires ou géographiques bien différentes. Une soixantaine de scénarios sont inclus et je recommande chaudement les scénarios du tutorial qui sont un modèle du genre.

Un éditeur de scénarios très complet sera livré avec la version commerciale du ieu.

Quelques bémols

ne sale rumeur, parmi le clan très fermé des amateurs de wargames, prétend que Front de l'Est installe automatiquement Direct X5. J'ai pu le vérifier dans la version bêta qui m'a été confiée et je pense que c'est un comportement inacceptable envers mon ordinateur. On peut espérer que la chose sera corrigée dans sa version française.

Bob Arctor

Les scénarios très bien foutus.

L'apparence graphique

Quelques trucs louches dans le système de tour.

Le scrolling lent au possible.

Le temps de réflexion de l'ordinateu

Un très bon wargame, avec quelques petites choses gênantes. D'un niveau stratégique situé juste au-dessus de la série des Panzer de SSI, il sera réservé à ceux qui veulent aller un peu plus loin dans la complexité.



Après un ratage lors de sa sortie, cette version Deluxe de Jetfighter III nous étonne par sa qualité.

Jetfighter III Deluxe

Simulation de val pour tous joueurs et amateurs de simulations - PC CD-Rom

epuis quelques mois, profitant de l'attente suscitée par les

petits retards de F22ADF de DID, les simulations de vol ayant

pour protagoniste principal le Lockheed F22 se multipliaient

comme autant de petits poissons dans le lac de Tibériade. Dans

cette véritable armada de jeux, on avait pu trouver deux

curiosités : IF22 et Jetfighter III. À l'heure actuelle, IF22 se terre

toujours dans son trou, visiblement effrayé qu'on lui mette la main

REMARQUE

La fluidité du jeu bénéficiera de la présence d'un CPU MMX, et le patch 3Dfx (gratuit) est toujours disponible sur Internet. Compatible avec les joysticks Force Feed-Back de chez CH.

dessus pour le tester, et Jetfighter III souffrait jusqu'à présent d'immenses problèmes de lenteur (injouable sur un P200 en 640*480) qui le reléguaient au rang de Slide Show d'avions fort onéreux. On aurait pu croire le produit enterré, fini, quand Mission Studio sortit un patch 3Dfx, il y a deux mois, qui nous mit la puce à l'oreille : de nouvelles textures, une fluidité multipliée par quatre (ce qui n'était pas bien dur) et des impressions de vol plutôt agréables. Jetfighter III nous revient aujourd'hui dans sa version Deluxe

qui, à l'instar des versions portant le même

nom chez Jane's, mérite qu'on s'y attarde.

Avec le F-18 et le F-14, le désormais trop traditionnel F-22 sera pilotable (ici sur fond de montagnes).

La nouvelle boîte contient en fait le data-disk de campagnes et la version définitive du patch pour cartes accélératrices 3D que Mission Studio avait mises à notre disposition sur son site Web. Mais on trouvera aussi dans cette nouvelle édition toute fraîche : quatre nouvelles campagnes (Guerre civile au Japon, désordres en Iran, invasion russe, invasion chinoise et conflit sino-coréen). Auquelles viennent s'ajouter deux nouveaux conflits. Ces campagnes comprennent aussi les données du terrain où elles se déroulent, portant ainsi les paysages modélisés à une quarantaine de millions de kilomètres carrés. Bien entendu, ces derniers peuvent êtres utilisés dans l'éditeur ou comme point de chute lors d'un "free-flight". Un éditeur complet vient





▲ L'approche du porte-avions (à l'envers) où l'on regrettera l'absence de "Meatball".









■ NBRE DE JOUEURS 1



▲ Les textures sont tout bonnement d'une grande qualité et ne souffrent pas, à basse altitude, de flou peu artistique.

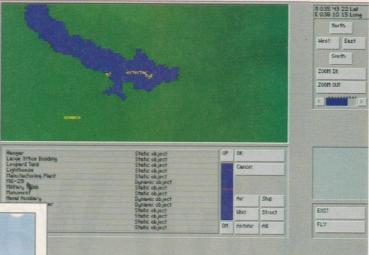
L'appontage à l'envers, une référence dans l'irréalisme maritime.







▲ Le cockpit d'un I-F14, pas trop chargé d'instruments inutiles, est fort bien rendu.



L'éditeur de missions, un modèle de simplicité où l'on pourra tout (ou presque) configurer.

Le retour de Jetfighter en version jouable

s'ajouter à tout cela et permet de créer ou de modifier n'importe quel type de mission où l'on peut ajouter tels ou tels objets et objectifs. Lorsque le patch 3Dfx alpha est sorti, il présentait une incompatibilité avec le data-disk de campagnes, fort sympatoche par ailleurs, sorti lui-même un mois avant. Pire encore, un seul avion était jouable dans ce mode graphique sur les trois proposés (F2 et F18 - Hornet dans le jeu de base auquel est venu s'ajouter le Tomcat F14). Maintenant, tout est rentré dans l'ordre à l'occasion de cette grosse compile.

Pour parler de la fluidité, celle-ci apparaît aux yeux des malheureux acheteurs de la précédente version comme tout bonnement incroyable. Je dirais même plus, l'ambiance lors des combats est assez époustouflante et quoiqu'il ne concurrencerait pas un F22ADF, on peut le comparer sans honte au JSF d'Innerloop.

Quelques reproches demeurent quant au réalisme : le modèle de vol des trois avions est sensiblement le même, mais cela faisait bien longtemps que l'on n'avait pas vu une simulation où l'on pouvait piloter un Tomcat F14 dont la présence cadre particulièrement bien avec l'esprit de certaines campagnes et missions.

Quelques petits trucs m'ont réellement charmé dans ce jeu. Citons l'interface excellente d'étalonnage et de configuration des joysticks et l'optimisation des différentes cartes 3Dfx du marché (parmi lesquelles on trouve fort heureusement la Maxi Gamer).

Bob Arctor

EN DEUX MOTS

Un outsider fort potable, qui bénéficie d'un très bon graphisme, d'une grande fluidité et d'un gameplay désormais très agréable. Une réparation pour la première version, injouable, mais que tout acquéreur aurait préféré obtenir aratuitement.



▲ "Damn it, Frodo avait pourtant bien dit

de prendre à droite après Minas Tirith.



TEXTE ET VOIX MANUEL EN VF. JEU EN VO

JOUABLE SUR 486 DX2 66 16 MO RAM

■ NBRE DE JOUEURS 1 OU 2 EN HOTSEAT E-MAIL MODEM INTERNE



Les développeurs d'Impressions, spécialistes du ludiciel de gestion avec Caesar 2, Space Bucks et Football Manager, se frottent ici au wargame tactique hollywoodien

> avec ce simulateur de Scarlett O'Hara.

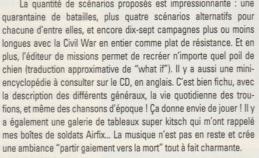
près une installation sans anicroches sous Yankee-Doodle95, une légère pression de l'index sur le périphérique cliquant

Une bonne Impressions

nous propulse à l'époque troublée de la jeunesse de Blueberry.

es options multijoueurs de CWG2 sont exhaustives : on peut jouer en hotseat, par câble null, par e-mail et même sur le Net grâce au site de Sierra. À noter que le soft propose d'installer des signets sur votre browser afin de vous faciliter la tâche.

La quantité de scénarios proposés est impressionnante : une quarantaine de batailles, plus quatre scénarios alternatifs pour chacune d'entre elles, et encore dix-sept campagnes plus ou moins longues avec la Civil War en entier comme plat de résistance. Et en plus, l'éditeur de missions permet de recréer n'importe quel poil de chien (traduction approximative de "what if"). Il y a aussi une miniencyclopédie à consulter sur le CD, en anglais. C'est bien fichu, avec la description des différents généraux, la vie quotidienne des troufions, et même des chansons d'époque ! Ça donne envie de jouer ! Il y a également une galerie de tableaux super kitsch qui m'ont rappelé mes boîtes de soldats Airfix... La musique n'est pas en reste et crée





Civil War 2 propose deux niveaux de zoom. Ici, le grossissement maximal.

Après chaque bataille, on a la possibilité de recomposer son étatmajor et d'acheter des armes plus efficaces. On a parfois le choix du prochain champ de bataille, mais la plupart du temps c'est le jeu qui décide automatiquement de la suite des événements tout en tenant compte du niveau de victoire de la dernière partie. Civil War n'est donc pas une simulation stratégique mais uniquement tactique.

Les unités sont définies par des caractéristiques de qualité, d'expérience, de moral, d'organisation et de santé ainsi que par une puissance de feu, le type d'armes, la quantité de munitions, etc. Le terrain influence le moral et la capacité de défense des unités. Il existe deux types de formations, mouvements ou combats, et on peut choisir de laisser les troupes se reposer, s'entrancher (euh, comment dit-on en français ? Se mettre dans une tranchée, quoi). Les armées sont définies par des points de ravitaillement et une caractéristique "moral" servant à rééquiper ou rallier ses soldats, voire à déclencher des charges. On regrettera de ne pouvoir effectuer des marches forcées.

Le jeu dispose d'une bonne présentation sans être toutefois à la hauteur de la série des Battleground de Talonsoft. Les cartes bénéficient, elles, d'une lisibilité exemplaire, l'identification des unités et du terrain ne posant aucun problème. Le maniement de tous ces paramètres reste très intuitif. Il y a rarement plus de vingt ou trente unités en même temps sur la carte, les batailles les plus courtes sont donc jouables en une heure ou deux.

D'une manière générale, les wargames sur micro sont, en matière de réalisme, un ton en dessous par rapport à leurs homologues papier. CW ne fait pas exception à la règle mais a pour lui d'être un modèle de jouabilité et de ne pas être sur papier, sinon, on se demande bien pourquoi on en aurait parlé.

Johnny Piano

- 🛃 La présentation multimédia historique
- La prise en main immédiate, l'ergonomie générale
- L'abondance de scénarios

- La concurrence avec Sid Meier's Getty

Un bon wargame tactique doté d'une interface étonnamment conviviale, d'options très complètes et d'un habillage réussi. Pas génial mais bien réalisé, CWG2 est une alternative honnête à la série des Battleground.



IMMERSION

TOTALE

DANS QUELQUES SECONDES!



Joystick: 84 %

"Ce soft est sans conteste une petite merveille!"



















1997 Ubi Soft Entertainment/Onterion Studios. Tous droits reservés. Edité par Ubi Soft Entertainment. Développé par Onterion Studios. Sub Cultures utains la technologie Smacker.

6 1964-1907 Invisible, Red B at RAD Suttware: Windows 95 8 est une marque deposée par Microsoft Corporation. Renderware® est une marque déposée par Carion, Inc. Toutes les autres marques citées, sont propriété de leurs sociétés respectiv







NBRE DE JOUEURS

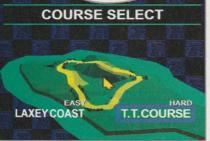


Vous venez à peine de vous acheter
votre 125 Rebel, grâce à la nouvelle loi
sur le permis moto ? Pal mal, mais c'est
quand même limite au niveau prestige.
Venez plutôt participer à la plus
fabuleuse épreuve de motos de tous
les temps : l'île de Man Tourist Trophy.

ManX

Course de motos pour joueurs débutants et titulaires permis B - PC CD-Rom





N'hésitez pas à anticiper les virages à mort et tout ira bien

lus qu'un mythe, l'île de Man est un véritable pèlerinage que tout motard digne de ce nom se doit d'effectuer au moins une fois dans sa vie. Cette course est ouverte à tous ceux qui désirent y participer, mais seuls les plus doués auront une chance de finir la course vivants. Il faut dire que le circuit utilise le réseau routier de cette très belle île située entre l'Angleterre et l'Irlande, et que ce dernier est donc des plus dangereux. Entre falaises, villages et montagnes, l'erreur n'est pas permise et le nom des vainqueurs de cette épreuve s'inscrit en lettres de feu dans la mémoire collective des amoureux du deux roues (Joe Dunlop, mon héros). Les autres, eh bien leur nom est gravé dans le marbre. Ah oui, il y a des chats zarbi et des millionnaires en Rolls, aussi. Voilà pour la séquence culturelle, passons maintenant au jeu. ManX TT est l'adaptation de l'arcade, sortie depuis près de deux ans dans les salles du même nom. Les fans de bécanes devraient donc déià connaître ce titre. La version PC est rigoureusement identique, en ce sens où seuls deux circuits sont disponibles : un circuit d'entraînement assez simple, et un second qui est une sorte de compilation du vrai parcours. Un modeste mode Reverse a été intégré, histoire d'augmenter artificiellement le nombre de circuits, mais l'illusion ne dupe personne. Par contre, huit motos aux caractérisques différentes sont maintenant sélectionnables, mais leur graphisme reste identique.

Du vieux qui ressemble à du vieux

e moteur de ManX TT est à la fois Direct3D et 3Dfx natif, ce dernier mode donnant un résultat graphique et technique plutôt agréable. L'animation est fluide et la perspective poussée, ce qui n'est pas le cas de la version Direct 3D. Cette dernière s'avère légèrement saccadée avec un Pentium 200 MMX et carte Mystique, pour vous donner une idée. Mais ce qui est le plus décevant est sans hésitation le gameplay général. La maniabilité semble souffrir d'une génération de retard, et on est en tout cas bien loin des sensations éprouvées avec Moto Racer, par exemple. Le design des motos n'est pas non plus à tomber par terre, si j'ose dire. Enfin, le nombre plus que réduit de circuits ne permet pas



La version 3Dfx améliore amplement graphisme et animation, mais malheureusement pas l'intérêt.



d'assurer une durée de vie suffisante, puisqu'une dizaine de minutes suffisent pour les connaître par cœur. Reste les parties en réseau à huit joueurs, mais encore faut-il y trouver un réel intérêt. Un jeu qui, au final, aurait mieux fait de rester en borne d'arcade ou sur console.

Fishbone



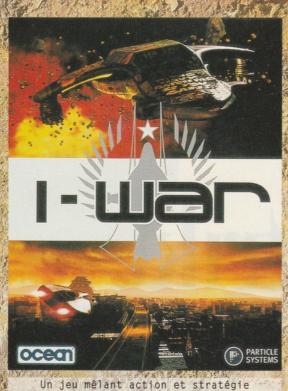
- Les jeux de bécanes sont trop rares.
- Graphisme et gameplay moyens.
- Seulement deux circuits, c'est pas la foule

EN DEUX MOTS

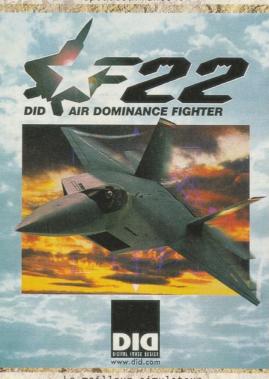
Deux circuits, un gameplay moyen, un moteur Direct3D peu vindicatif et une durée de vie limitée, ça fait beaucoup pour un seul jeu. Seul le mode 3Dfx permet de relever un peu l'intérêt général.



Les maîtres du jeu



Un jeu mêlant action et stratégie qui repousse les limites de la simulation spatiale. Un réalisme et des graphismes époustouflants!



Le meilleur simulateur de combats aériens. Un réalisme à couper le souffle. Une étendue de vol gigantesque.



THE ULTIMATE IN REAL-TIME INTERGALACTIC STRATEGY AND COMBAT

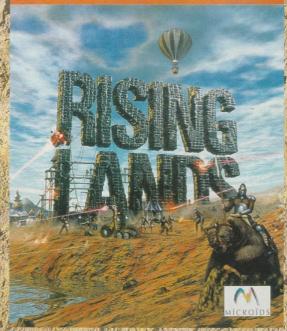






Le 1º jeu de stratégie spatiale en temps réel. Graphismes et animations superbes.

A L'AUBE D'UNE NOUVELLE CIVILISATION



Jeu de stratégie hyper réaliste. Simulation de civilisation en temps réel. Liberté de choix "Wargame" ou "simulation". Gestion de l'expérience, de la diplomatie, des alliances basées sur le troc...

Pour connaître le magasin le plus proche de chez vous, composez le 08 36 68 42 68 (2F23 la minute).



Test

Après le Desert, le Jungle, l'Urban et le Soviet, voici venu le temps de Nuclear Strike. Comme quoi les simulations de bowling peuvent quand même intéresser leur monde.

Quoi? heu...hum, deux secondes, je vais vérifier un truc.

Strike

Action pour joueurs expérimentés - PC CD-Rom

Nuclear Strike, je sais exactement de quoi ça parle. L'hélicop-tère, c'est mon truc. Et l'humanitaire aussi, d'ailleurs. Tuer des centaines de gens pour en sauver des milliers d'autres, c'est quand même un beau geste, non? Le cinquième épisode de la série sait vivre avec son temps,

puisque c'est aujourd'hui contre une menace terroriste nucléaire que vous allez lutter. Je vous rappelle (mangez du poisson, c'est bon pour la mémoire) que vous faites partie d'une organisation militaire secrète, dont le but est d'agir avant que les guerres ne se déclenchent. Vous avez donc déjà foutu sur la gueule d'à peu près toutes les nationalités disponibles.

Pique-nique

est aujourd'hui en Indochine que vous allez débuter votre "aventure", alors que ces salauds de russes ont perdu (vendu ?) des têtes nucléaires. Une bande de terroristes les a par hasard ramassées sur le bord de la route, sans doute pour les rapporter à la gendarmerie la plus proche. Mais comme on n'est jamais trop prudent, vous irez

quand même les chercher par vous-même, au cas où ils auraient un empêchement de der-

La version 3Dfx est une fois de plus celle qu'il vous faudra

Oui, c'est vraiment rien de le dire, car ce défaut est présent depuis Desert Strike. Il n'est toujours pas possible de sauvegarder en plein milieu d'une mission. Cette ruse mesquine n'est là que pour allonger de façon malhonnête la durée de vie du soft. Préparez votre stock de Lexomil si vous ne voulez pas piquer une crise de nerfs. Même en mode facile, il faudra vous accrocher pour ne pas gaspiller vos trois vies de départ aussi rapidement qu'un président russe viderait une bouteille de vodka. Cela dit, Nuclear Strike n'en

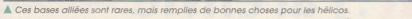


nière minute. Pour ce faire, vous disposez d'un Super Apache capable d'embarquer des armes aussi diverses que des roquettes, des missiles, et, bien sûr, un canon directionnel. Mais, et c'est une nouveauté, vous pourrez modifier la dotation en armes de votre appareil grâce à la présence de points d'emport. Ainsi, vous pourrez embarquer uniquement des missilles

si le cœur vous en dit, ou bien remplacer ces derniers par du carburant supplémentaire, voire des systèmes de brouillage radar. Bonne idée, vraiment. Bon, direction le cockpit, y a du riz sur le bol. Comme Soviet Strike, Nuclear est entièrement en 3D. Le moteur est, bien entendu, Direct 3D, mais il reconnaît également la 3Dfx en

natif, puisqu'il vous faudra installer Glide pour le faire tourner. La version Direct 3D est inférieure au Glide, aussi bien en beauté qu'en rapidité d'animation. Ainsi, sur un 200 MMX, vous ne serez pas à l'abri de sérieux ralentissements lorsque l'écran de jeu sera trop chargé en ennemis, bâtiments et explosions. Cela reste cependant jouable, mais ne vous attendez pas à un résultat parfait.

adopter (Noël approche, soit dit en pasant) car, outre l'effet de flou appliqué aux textures, c'est toute l'animation qui devient plus fluide et plus rapide. Les ralentissements ne sont toutefois pas totalement exclus, mais, en tout cas, bien plus rares. En ce qui concerne la maniabilité, celle-ci est excellente. Je vous conseille toutefois de jouer au clavier. l'utilisation d'un joystick rendant, à mon avis, le contrôle de l'hélico bien plus difficile.





JOUABLE SUR ENTIUM 166 16 MO RAM

EDITEUR ELECTRONIC ARTS

TEXTE ET VOIX VF

■ DÉVELOPPEUR TUBERON ENTERTAINMENT

M NBRE DE JOUEURS 1



▲ Votre copain Nick est mort. malgré votre sauvetage héroïque (vous trimballez sa cage sous l'appareil). Tant mieux. enfin débarrassé.

est pas moins amusant. Il fait partie de ce club restreint qui réunit les "vrais" jeux ayant conservé l'esprit originel qui animait le début de la production vidéo ludique. OK, ça fait un peu remarque de vieux con, mais qu'est-ce que vous voulez, c'est pourtant la vérité. Le gameplay est excellent et le jeu est bourré de petites idées qui lui donnent tout son charme. Tout d'abord, vous pourrez au total diriger quinze appareils aussi différents qu'un overcraft, un A-10 Wardog ou encore un Huey (hélico de transport, ceux de la guerre du Vietnam). Ensuite, vous serez obligé de jouer finement, car les ressources en carburant, blindage, munitions sont souvent calculées au plus juste. Croyez-moi, il y a de quoi stresser un max lorsqu'en plein combat, vous vous retrouvez à court de carburant et que le ravitaillement le plus proche est situé à l'autre bout de la carte.

Mais ce n'est pas tout

uclear Strike ne possède pas seulement un très bon game-play, il est également très bon gameplay, il est également très beau. Les bâtiments et les véhicules sont variés, et tout, absolument tout, peut se détruire. Les explosions sont un petit régal visuel, tout en couleurs et en débris volants. Certaines cibles, comme les jonques, coulent en provoquant une onde sur l'eau, d'autres, comme les tanks, s'élèvent à plusieurs mètres sous l'effet du souffle de l'explosion. Sûrement pas très humanitaire, certes, mais vraiment spectaculaire. Les missions sont de la même facture, et les rebondissements sont nombreux. Au fait puisqu'on en parle, sachez que Nick, votre pote depuis Soviet Strike, se fait manger par un tigre local. Y a de la vengeance dans l'air. Les missions sont bien cool. Pour ne citer que les premières, vous devrez protéger un hôpital, transporter un container rempli d'armes pour aider des villageois, sauver des troupes commando, couvrir le chef de la résistance locale en détruisant des ponts derrière son passage, etc., etc. Et il y en a un paquet, puisque les cinq niveaux principaux en contiennent une dizaine chacun. Nuclar Strike s'avère donc un très bon jeu d'action, malgré sa difficulté décourageante et un moteur Direct 3D un peu lent.

Fishbone

Quinze véhicules différents pilotables.

🔛 Une 3D qui vaut le coup, notamment avec la 3Dfx

Le graphisme est exotique, beau, réussi, etc.

Des ralentissements lorsque l'écran est surchargé

EN DEUX MOTS

Le cinquième volet de la série des Strike est toujours aussi réussi, malgré une grande difficulté. Beau, varié, gameplay exemplaire, un vrai jeu quoi



LA COUPE DU MONDE APPROCHE, MAIS ÊTES VOUS ENFIN PRÊT À DEVENIR UN VÉRITABLE ENTRAÎNEUR



Alors que vous profitiez du soleil de l'été, notre réseau mondial d'experts du ballon rond a observé et étudié tous les changements, les transferts et les transactions du monde du football, pour vous apporter la plus complète et la plus grande version du meilleur jeu de management de club de football : L'ENTRAÎNEUR Saison 97/98. Avec cette nouvelle édition, vous vous retrouvez de nouveau à la tête de votre club préféré pour une nouvelle saison dans l'enfer du football international!

L'AVIS DE LA PRESSE

«L'entraîneur est une merveille de soft. Jamais un jeu de management de foot n'aura été aussi complet» Gen 4 Juillet/Août 96

«Pour la première fois, un jeu de ce type combine l'hexhaustivité et un graphisme réussi.» PC Direct Juillet 96

· Un festival de football Européen : les championnats français, anglais, italiens, français, ang et portugais sur un seul CD



- · Des dizaines de milliers de données précises et ultra récentes sur les joueurs et les clubs
- Jouez jusqu'à 3 championnats différents en parallèle.
- Editeur de données permettant de modifier et d'adapter les caractéristiques des joueurs, des équipes et des entraîneurs.
- Saísissez votre chance de devenir entraîneur international et menez votre équipe au succès dans les Coupes Européennes et lors de la Coupe du Monde 98.

 - Jusqu'à 8 joueurs humains simultanément.
 La nouvelle 'Champions League' UEFA à 24 équipes.
 - Informations en temps réel sur les transferts et les blessi des joueurs, ainsi que les résultats des autres équipes.
 - Un moteur de jeu encore plus performant avec des descriptions encore plus précises













On ne compte plus les jeux de Sport concoctés par les Canadiens d'EA Sport.

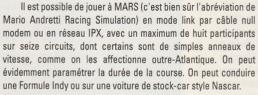
L'équipe s'attaque aujourd'hui au sport automobile avec un jeu d'arcade basé sur les courses Indv et Nascar, Amérique du Nord oblige.













Pneus maudits

I est possible de régler son bolide : inclinaison des ailerons pour gagner en vitesse et perdre en adhérence, étalonnage de la boîte (auto ou manuelle) pour une conduite plus ou moins nerveuse, choix des pneumatiques et quantité de carburant embarquée, ce qui conditionne les arrêts au stand. Les volants sont bien sûr gérés par le soft. Le réglage des détails graphiques permet d'adapter MARS (tiens, ce sigle me rappelle ma copine flûtiste qui s'appelle justement Laura, mais là, il s'agit bien du jeu) à votre machine. On peut visionner ses exploits après la course grâce au

Là où MARS (c'est vrai qu'elle a de beaux yeux en plus) excelle, c'est dans la présentation des courses, intégralement en vidéo fluide et en plein écran! Avant chaque épreuve, un commentateur vous pompe l'air pendant cinq minutes. Les vidéos en jettent aussi un maximum quand on fait un tour dans le menu "École de Pilotage". On y retrouve tutta la familia (Mario, Michael et Jeff) Andretti pour une dizaine de courtes interviews sur la configuration des tutures, leurs meilleurs moments en course, les avantages à faire partie de la Mafia, etc. Tout ça doublé en français par une voix off.





Indy: la dernière croisade?

MJARS (Mario, Michael et Jeff Andretti Racing Simulation, donc) fait moins bonne impression une fois sur la piste : jeu d'arcade lambda, à la musique passe-partout et aux bruitages inodores (enfin, je me comprends...). On peut choisir sa vue (arrière, du cockpit ou même latérale). Il est assez difficile de sortir de piste, on est en quelque sorte canalisé par un rail de sécurité tout au long du parcours. La difficulté est néanmoins bien dosée. Dans les courses de stock-car, il peut être fun de jouer des coudes avec les concurrents, surtout sur les anneaux où il n'y a pas grand-chose d'autre à faire... Johnny Piano



Présentation en vidéo plein écran

16 circuits

Y a mieux. y a F1 Racing, Indy Car, Big Red R

Pas assez réaliste pour concurrencer les ténors de la simulation automobile, MARS n'arrive pas non plus à se démarquer dans le genre de l'arcade. Pas totalement dénué de fun, il n'apporte rien d'original et ne bénéficie pas non plus d'une réalisation exceptionnelle





TU AS TOUT A GAGNER



TOUJOURS UN ULTIMA PRÈS DE CHEZ TOI!

I-WAR 399 Frs

57, avenue des Gobelins - 75013 Tél : 01 47 07 33 00 Paris/République Jeux Vidéo 5, bd Voltaire - 75011 Tél : 01 43 38 96 31 Fax : 01 43 38 11 86 Paris/République Boutique Micro 7, bd Voltaire - 75011 Tél : 01 47 00 94 84 Paris/St Germain des Prés 73, bd St Germain - 75005 Tél : 01 43 54 50 00

Asnières 95, avenue de la Marne - 92600 Tél : 01 47 91 49 47 Cergy Pontoise Centre Commercial 3 Fontaines 7, Grand Place - 95000 Tél : 01 30 31 25 25 Issy Les Moulineaux Issy Les Moulineaux Centre Commercial »Des 3 Moulins» - 92130 Tél : 01 47 36 17 03 18, rue Pasteur - 91800 Tél : 01 69 39 55 82

Résidence Sextius, 2Bd Victor Coq -13090 Tél : 04 42 93 12 12

Passage Gruffaz - 74000 Tél : 04 50 51 28 41 29, rue Gambetta - 62000 Tél : 03 21 23 10 10

1, rue de la Miséricorde - 20200 Tél : 04 95 31 68 70

203, rue Ste Catherine - 33000 Tél : 05 56 92 85 11

29, rue de la République - 19100 Tél : 05 55 17 18 00

22, rue Aimée Ramond - 11000 Tél : 04 68 47 49 74

6, rue Henri IV - 81100 Tél : 05 63 59 28 03 20, rue d'Autun - 71100 Tél : 03 85 48 16 40

10, rue des Bonnetiers - 60200 Tél : 03 44 40 48 97

50, avenue St Vincent de Paul - 40100 Tél : 05 58 74 00 58

Centre Commercial République -72000 Tél : 02 43 23 35 92

12, allée Robert Boulin - 33500 Tél : 05 57 25 50 11

Centre Commercial des Tanneurs - 59000 Tél : 03 20 12 98 99

32, rue Ney - 69006 Tél : 04 72 74 46 39

STAR CRAFT 369 Frs

Centre Commercial St Jacques - 57000 Tél : 03 87 37 01 46 Centre Commercial Le Triangle - 34000

Rue Jules Millau Tél : 04 67 92 97 59 galerie St Sébastien - 54000 Tél : 03 83 35 49 33

2, rue des Greffes - 30000 Tél : 04 66 76 16 16

1, rue du Docteur Simian - 64000 Tél : 05 59 27 18 86

Centre Commercial- Cabestani-66330 Tél: 04 68 66 52 11

75, rue Maréchal Foch - 42300 Tél : 04 77 70 03 48

6, avenue Victor Hugo - 12000 Tél : 05 65 68 41 79

50, rue Grand Pont - 76000 Tél : 02 35 88 68 68 62, Bd de la République - 17200 Tél : 05 46 05 21 79

32, rue Abbé Torné - 65000 Tél : 05 62 93 16 12

11, rue des Lois - 31000 Tél : 05 61 12 33 34 46, rue Grand Marché - 37000 Tél : 02 47 61 73 80

11, rue des Marais - 69400 Tél : 04 74 65 94 39 2, rue Georges Frier - 38500 Tél : 04 76 65 72 55

Nouvelles Boutiques :

5, avenue Beverini - 20000 Tél :04 95 20 25 81

74, rue de la Carterie - 84000

17-19, rue Arcisse de Caumont - 14000 Tél : 02 31 86 84 84

Galerie de la Madeleine - 59500 Tél : 03 27 71 60 70 4, rue St Jacques - 38000 Tél: 04 76 00 08 23

ULTIMA EN VPC MINITEL 3615 ULTIMA GAMES TELEPHONE: 01 47 07 33 00 FAX: 01 45 35 30 90 PAR COURRIER 57, AVENUE DES GOBELINS - 75013 PARIS

14, rue Pas de Mirage - 17000 Tél : 05 46 41 62 10

10, rue Val de Mayenne - 53000 Tél : 02 43 53 36 80

25, Bd Richard Wallace - 92800 Tél : 01 47 72 23 23

7, rue Beaurepaire - 49400 Tél : 02 41 67 22 12 75 bis, Bd des Talards - 35400 Tél : 02 23 18 18 23

31, rue du Fossé des Tanneurs - 67000 Tél : 03 88 52 03 52 Centre Commercial Gramont Auchan 31000 - Tél : 05 61 61 54 00

ADRESSE INTERNET www.oceanet.tm.fr/ultima games

dans les magasins affichant l'opération.

REVENDEURS NOUVEAUX OU EXISTANTS, REJOIGNEZ NOTRE ENSEIGNE - TÉL: 01 34 66 97 70

Test

gestion de l'equipe

Les millésimes FIFA c'est comme le pinard: il y a de bonnes années et de moins bonnes. Après la piquette 97,

la cuvée FIFA 98 est gouleyante, elle flatte l'œil

et le paddle, et c'est le moins qu'on pouvait attendre pour la Coupe du Monde.

Fifa 98

Simulation de foot réussie pour footeux - PC CD-Rom

epuis l'invention de la technologie Virtual Stadium, Electronic Arts Sports nous a souvent réjouis par un graphisme de pointe. Avec FIFA 97, un grand pas était franchi avec l'intégration de joueurs en 3D polygonale. Malheureusement, la jouabilité ne suivait pas et on avait été drôlement déçu. La course pour la Coupe du Monde 98 aura été bénéfique : cette nouvelle mouture continue d'impressionner par la somme de données incorporées, un résultat à l'écran encore plus réaliste et, par-dessus tout, le plaisir de jeu retrouvé.



vec des stats détaillées pour plus de 6 400 joueurs (172 équipes nationales, 189 clubs dans 11 ligues), FIFA est ce qu'on peut appeler un produit très complet. Comme par le passé, vous pourrez disputer des matchs amicaux ou en ligue, des tirs au but et autres entraînements. En ligue, le petit Tapie qui sommeille en vous pourra même s'amuser à gérer les

transferts, moyennant du pognon. Mais parlons du mode Coupe du Monde. Comme dans les vraies qualifications, votre équipe chérie, composée des véritables joueurs de la vraie vie, se lancera dans la course au saladier magique en disputant de 12 à 15 matchs internationaux pendant une année. Évidemment, si vous passez les qualifs avec brio, vous aurez l'indicible honneur de représenter votre pays pour la finale en France. Remarquons au passage que 16 stades de tous les pays ont été modélisés, histoire de renforcer le réalisme. La gestion des équipes est plus que jamais flexible. Après avoir déterminé les fameuses configurations agressives et offensives, on aura tout le loisir d'éditer plus finement le troupeau : définir l'attitude des joueurs, attribuer les postes d'attaquants, milieux de terrain et autres ailiers. Les comportements agressifs et défensifs de l'intelligence artificielle de chaque équipe seront basés sur les styles de jeu réels de chaque nation. Ainsi le Brésil aura-t-il une prédisposition naturelle pour les passes courtes. Au niveau des contrôles, FIFA 98 fait un emprunt majeur à ISS64 de

Konami sur Nintendo 64. Désormais, vous pourrez faire circuler le ballon entre les joueurs les mieux placés en
appuyant sur une seule touche. Bande de flemmards. Le système de passe est quand même bien
plus évolué, puisque l'on pourra gérer à la fois le
passeur et le receveur. Par exemple, effectuer
une combinaison tout en faisant la passe pour
demander au receveur de renvoyer la balle.
Trop fort. Les reprises de volée et autres têtes



Le fameux ralenti, option indispensable pour faire bisquer les copains.



M NBRE DE JOUEURS 1 À 8 JOUEURS SUR UN PC 20 JOUEURS SUR 8 PC (1 CD PAR MACHINE)



Milan AC contre Real de Madrid. Dans FIFA 98, le look des joueurs est très réaliste. Au premier plan, Ibrahim Ba et sa fameuse coupe décolorée. Au fond, on dirait Georges Weah Mais où est Desailly ?



fonctionneront de manière identique, et on se régalera à anticiper les tirs avant même le passage de la balle. Les meilleurs joueurs de votre formation seront avantagés au niveau technique avec des coups surpuissants. Question tackles, trois parfums sont proposés, plus ou moins épicés, le dernier menant inévitablement au carton rouge. Attention aussi de préserver les joueurs. Ils pourront être blessés pendant un tackle. Et un mois d'immobilisation, c'est encore plus rageant que d'être suspendu pendant un match.

FIFA 98 ca le fait. Bien mieux que la version PlayStation.



Enfin un vrai jeu de mot laid* (nudge, nudge)

tonnamment, FIFA 98 s'avère très jouable sur un simple Pentium 166. Avec une carte accélérée (3Dfx et Power VR supportées), le jeu atteint des sommets graphiques. Les p'tits gars en 3D articulée gigotent bien mieux qu'avant. C'est pas étonnant, le système de capture de mouvement a dû digérer plus de 850 nouveaux mouvements. Ciseaux, bicyclettes, ailes de pigeon viendront enjoliver les actions ainsi qu'une tripotée d'autres animations indispensables au réalisme d'un bon jeu de foot : remise en jeu, intimidation d'un joueur face à l'arbitre qui vient de lui coller un carton, joueurs qui sautillent sur place pour se réchauffer... Vous vous souvenez, dans FIFA 97, tous les joueurs avaient la même tronche, ambiance Bogdanof. Foin des clones, les joueurs de FIFA 98 sont plus typés : coupes de cheveux, couleur de peau ou de cheveux tendent vers une plus grande fidélité, même si on n'atteint pas le délire de NHL ou NBA où chaque blaireau a son vrai visage mappé en 3D (on peut éditer l'apparence des joueurs). Enfin, et c'est le plus important, les caméras suivent bien mieux le jeu. On pourra quand même regretter des àcoups sur les actions rapides. Avec une vue tribune ou gardien, ça devient évident de peaufiner sa tactique tranquillou. Les angles ne font plus dans l'esbrouffe, mais dans le pratique et le jouable. Diantre, que c'est beau! De loin, on a presque l'impression de mater



Y a pas à tortiller, c'est drôlement beau



la TV. L'herbe n'est plus uniforme, et il y a des zones boueuses aux alentours des buts. D'ailleurs, savez-vous pourquoi il n'y a plus d'herbe devant les cages de Lama? Hum, désolé. Les stades sont très finement modélisés, on peut jouer en nocturne (très belles ombres portées), dans toutes les conditions météo (beau, couvert, pluie, neige), les supporters ondulent légèrement au loin et l'ambiance sonore

est renforcée par des chants extraits des meilleurs opéras contemporains. C'est sûr, je pourrais émettre quelques critiques. Les commentaires (en anglais) sont encore à côté de la plaque, l'IA des gardiens n'est pas toujours parfaite ; mais tout de même, au vu de toutes les améliorations et du plaisir général, FIFA 98 ça le fait. Bien mieux que la version PlayStation, en plus.

(*) A saisir, état neuf, Antoine, chef de pub, réservoir de bons mots et coquecigrues.

lansolo

- Ben, c'est très jouable.
- La Coupe du Monde sur votre PC
- Le contrôle des passes avec une seule touche.
- Très beau et fluide avec une carte 3D.
- Floppée de coups avec une interface plus simple.
- Quelques à-coup de caméras.
- Gardiens toujours perfectibles
- Commentaires ridicules.
- Certains mouvements peu réalistes : trop de talonnade

L'approche de la Coupe du Monde aura dynamisé l'équipe d'EA Sports, qui nous gratifie d'une simulation de foot à la fois esthétique et jouable. Toujours aussi complet, FIFA 98 incorpore une plus large palette de coups, un contrôle précis sur les tactiques, sans pour autant saccager la simplicité de l'interface. Une bonne année FIFA





Great battles of Alexander fut le premier jeu à couvrir intelligemment la période antique. Avec ses unités aux allures de figurines de plomb, il cachait un redoutable Outil d'études

des tactiques, des forces et des formations antiques.

Erudite Software, au nom pompeux mais justifié, nous livre là un nouveau joujou pour nous éclater avec nos potes les éléphants.

Great Battles of Hannibal

Stratégie tour par tour pour tous publics et wargamers - PC CD-Rom



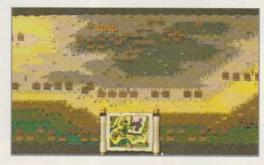
Des millions d'hommes d'arme (ou presque) surgissent d'un bout à l'autre du champ de bataille pour parler tricot, se tuer, etc.



es Italiens ayant toujours eu des difficultés d'ego graves, la cité de Carthage a été ravagée par une vingtaine d'années de guerre. Pour tenter de ne pas disparaître de la surface du Globe comme l'Atlantide, les Carthaginois placent tous leur espoirs en Hannibal, un brave garçon qui décide de déclarer la guerre à l'empire romain lui-même. Si vous volez de victoire en victoire, le conflit vous mènera dans les pays d'Europe et même bien au-delà (en Suisse). Cette grande fresque reconstitue la deuxième guerre punique; et si vous avez des ambitions conservatrices, vous pourrez toujours lutter du côté romain.



n trouvera, à l'instar de Great Battles of Alexander, une dizaine de batailles dans autant de provinces et ex-provinces romaines. Avant chaque bataille, vous jouez de votre influence pour fédérer différentes régions d'où vous pourrez tirer



des renforts pour supprimer l'envahisseur romain.

Comme dans les deux précédents volets (ah oui, j'ai oublié de vous parler de Great Battles of Jules César, qu'on n'a jamais reçu, sans doute sous la pression d'un puissant lobby celte), le contrôle d'une armée sera divisé entre ses différents leaders (aux noms authentiques, bien entendu) qui enverront leurs ordres pour les mouvements et les attaques.

Un zoom automatique agrandit l'écran de jeu, lors d'un contact ou d'une mêlée présentés avec moult animations. Le jeu s'est aussi amélioré côté graphisme du terrain, et ce dernier est très joli dans les plus hautes résolutions. On voit parfois apparaître, pendant certains scénarios, des unités de renfort qui déboulent pour vous donner un coup de main (pas si vous êtes du côté romain... faut pas rêver).

En gros, rien n'a changé depuis le dernier titre de la série (Alexander). Le gameplay reste sensiblement le même... et pour cause, on ne change pas un système bien rodé.

Bob Arctor

Un thème bien sympathique! Les unités étrangères. Le système de "subjugation". La présence d'éléphants. Bien peu d'améliorations. L'impression d'avoir acheté une nouvelle armée et pas un nouveau je EN DEUX MOTS

Un nouveau venu de la série Great Battles. Le sujet est intéressant, le jeu aussi, quoique sans surprises inhérentes, sinon par le thème. Great Battles of Hannibal est à acheter à tout prix si vous avez aimé ses prédécesseurs.





Des éléphants, des gens dessus,

THE GREAT BATTLES

144 • JOYSTICK 88

Spécialiste des jeux PC epuis plus de trois ans.

> Achat / Vente Jeu en réseau Location



9 rue Duwez 7500 TOURNAL BELGIQUE

Ouvert tous les jours de 10H30 à 19H

Tél / Fax : 069 226546 (Belgique) 0032 69226546 (France)



15 FF / 1899 FB



315 FF / 1899 FB



L'Odyssée d'ABE VF 325FF/ 1999FB



325FF/ 1999FB



DARK FORCES II 325 FF / 1999 FB

VO





F22 Air Dominance 329 FF / 1999 FB



305FF/1850FB





289FF / 1750FB

Microsoft SideWinder Force Feedback: 999 FF / 5995 FB Microsoft SideWinder GamePad: 279 FF / 1699 FB Maxi Gamer 3DFX: 1079 FF / 6490 FB Diamond Monster 3D 3DFX: 1250 FF / 7499 FB



D Ultra Pinball 3.... ème Millénaire VF.... Mousquetaire VF.... Nine VF.

| S. FF / 1999 FB | S. P. | 1999 FB | 1999 F

	Scorched Planet	149	8
2	Secret du Templier VF	149	180
999	* Sega Rally MMX / D3D	329	110
3	Case Della NE	249	14
2	Sega Rally NF		
ð	Shadows of empire NF.	335	125
	Shadow of the com vf	149	85
	Shadows Over Riva	299	
	Shadow Warrior NF	269	116
	Sid Meier's Gettysburg VF.	305	
	* Sierra Pro Pilot VF	299	117
1		149	
9	Skunny	149	03
9	* Starcraft VO	289	11
	* Starcraft VF	325	15
9	* Star Trek Starfleet A.vf	319	119
)	* SubCulture VF	319	119
9	* Take no Prisoners NF	315	118
9	Term. Future Shock	199	111
á	* Test Drive 4 VF	305	118
Ś	Theme Hospital VF	285	140
3	Therite Hospital VF		
2	ThunderHawk 2	149	, 0
7	Time Commando VF	199	
3	* Tomb Raider 2 VF	299	117
	Total Annihilation VF	315	
9	Touché Coulé	199	111
9	Total Mania	249	114
9	Trivial Pursuit VF	285	116
1	* Ubik VF	200	117
5	* Ultima Online VO	200	133
9		399 / 399 / 309 /	E
	Ultimate Doom	331	7 40
2	* Uprising NF	3091	16
90999	Urban Runner VFVirtua Cop NF	249	14
9	Virtua Cop NF	249	14
9	* Virtua Fighter II	329	119
9	Virtual Karts VF	149	189
	Virtual Pool NF	149	180
2	Warwind NF	140	180
999	Wetlands NF	149	180
5	* Wing Commander 5 Pr.	205	140
2		305	10
-	WipeOut 2097	255	11
990	Wizardry Nemesis NF	249	14
3	World Football 98 VF	275	16
)	World Rally Fever vf	149	8
	* Worms 2 VF	149	118
9	X-Miles (Data Rally Ch.)	99/	50
5	The state of the s	000	

99 799 **650** 850 799 X-Miles (Data Rally Ch.).. 99 / 1599 X-Wing VS Tie NF 299 / 1799 * Zork Gd Inquisitor VF . 309 / 1899 ZPC 249 / 1499

Super Promos

Super Promos

99 FF / 599 FB par titre:
3D Ultra Pinball NF / 11th Hour VF
Actua Soccer VF / Caesar II VF /
Civil War VF / Colonization VF /
Civil War VF / Colonization VF /
Daedalus Encounter VF / F22
Classic / Fade to Black VF / Fifa
Soccer 96 VF / F1GP VF / King's
Quest VII VF / Larry VF / Lorry
VI VF / Last Dynasty VF / Lory
VF / Lost Eden VF / Magic Carpet
VF / NHL 96 NF / PGA Euro Tour
VF / Player Manager 2 Extra / Pray
for Death NF / Raptor / Screamer
NF / Sherlock Holmes 2 VF /
Shivers VF / Silent Thunder VF /

149 FF / 899 FB par titre: Dagerfall / Indy Car Racing 2/ Othello / Resurrection - Rise 2 / Speed Rage / V for Victory / Warriors / XS / Yahtzee / Z VF

VF : version française NF : notice en français VO : jeu en anglais *: bientôt disponible

Les 3 règles d'or de Deam Games:

1. Les chèques ne sont touchés que lors de l'envoi du(des) jeu(x).

2. Tous les envois se font dans les 24H suivant la réception de la commande.

3. Si ce que vous commandez n'est plus disponible , nous vous en informons.

Carried Management of		THE REAL PROPERTY.	THE PERSON NAMED IN	OWNERS OF TAXABLE PARTY.	-	The second second	SALES TO SERVICE STATES	WARPING TO T
most		COMMA	BITT	DAD	COOM	CCDO	AIDA	RIFC
HIM	111-	FIRANAL	INIT	HAH	INKK		NUA	IVCC
DOLLA	DL	COLLINIA	11 11 11 1	1 / W.	Section of	Area Series &		

Adresse:		*****
CP + Ville:		*****
□Je désire recevoir gratuitement et sans engagement le □Je commande le(s) titre(s) suivant(s):		
Titre	Quantité Prix unit.	Tot
Frais de port : 1 = 100FB, 2 = 120FB, 3 = 140FB		

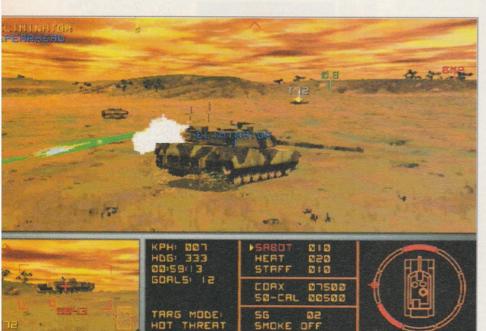
L'habituelle interface des jeux de Novalogic pour le choix des campagnes.





Armored Fist

Simulation de char pour tout public - PC CD-Rom



▲ Impact d'un tir de 172.





▲ Le poste du mitrailleur et du chef de tank.

rmored Fist. Le nom est évocateur, et pas seulement pour les amateurs de films pour adultes. Ce fut la première simulation de bataille signée Novalogic. On se souviendra du redoutable Comanche, avec son moteur Voxel fort novateur pour l'époque, qui élevait les pixels à un niveau jamais atteint en ces temps de troubles. On ne change pas une équipe qui gagne. Avec Comanche 3, le Voxel revient dans sa deuxième version remasterisée, dont le seul défaut était (et demeure) l'impossibilité d'utiliser conjointement une carte accélératrice 3D.

J'te vois, j'te crève

F2 va vous placer à la tête d'un escadron de blindés. Vu la faible espérance de vie d'un char sur un champ de bataille, vous pourrez aller de l'un à l'autre en cas de destruction. Profitant du terrain au maximum, vous devrez diriger votre colonne à travers de nombreux reliefs accidentés pour jouer au jeu de : "Celui qui est vu avant l'autre crève". Pour devenir le roi du monde, vous disposerez de différents types d'armements, histoire d'aplanir tout ce qui dépasse du niveau de la mer, aidé en cela par votre fidèle de signateur laser. Que demander de plus ?

Scout d'Europe

iens, c'est bizarre, mais quand je vois une simulation de char, ça me rappelle une histoire de quand j'étais jeune : je jalousais mon cousin qui avait été scout d'Europe (uniforme kaki et comportement rigoriste) et qui se vantait d'avoir visité le camp de Mourmelon. Dans ces années-là, ce nom m'évoquait plus un fruit à la saveur fade qu'un regroupement de militaires auto-stoppeurs au devenir incertain. Son père, jamais en reste pour commémorer un semblable événement, lui avait payé un jouet, un char AMX filoguidé (oui, je commence à me faire vieux) muni de vraies chenilles, et qui allait à une vitesse peu excessive en tirant moult obus terminés pas des ventouses. À cette époque, toujours à la pointe de la technologie enfantine, je possédais un goldorak chinois assez gros pour nettoyer Tien An-Men d'un seul revers de l'avant-bras. Bientôt nous nous donnâmes rendez-vous pour de furieux combats qui me prouvèrent la supériorité d'un blindé appareillé de chenilles, sur un mechwarrior monodirectionnel armé de deux lasers sur une configuration de terrain accidenté fait de mohair.

Le Voxel2 traîné dans la boue

Une année a passé depuis la sortie de iM1A Abrams, qui demeurait à ce jour la simulation la plus réaliste, malgré une carence graphique à toute épreuve. Il n'en fallait pas plus pour qu'une boîte comme Novalogic, se targuant de réaliser des simulations proches de la réalité, ressorte la suite de Armored Fist en l'adaptant à son nouveau moteur, le Voxel2 Le Voxel2 souffre de deux défauts principaux: tout d'abord, il interdit les extrusions sur le terrain à cause de son principe d'élévation d'une surface bitmap, et ensuite il bannie - pour le moment - l'emploi d'une carte accélératrice 3D (ce qui commence de plus en plus à ressembler à une carence ludique). Dans Armored Fist 2, on ne se leurrera pas longtemps car, à part quelques améliorations peu perceptibles, le Voxel2 n'a pas été poussé beaucoup plus loin dans les performances. C'est donc dans un décor fort semblable à celui de Comanche, que nous allons faire évoluer notre joli char d'assaut. En jouant à AF2, on s'aperçoit bien vite qu'il souffre de la même lenteur que Comanche 3 dans sa plus forte résolution. On s'en étonne deux fois plus lorsqu'on se souvient que les chars n'ont pas tendance à évoluer librement sur l'axe vertical, ces choses dont la simulation est si gourmande en temps de calculs machine. Globalement, on peut expliquer cela par le fait que les ailiers ont un comportement beaucoup plus réaliste que leurs équivalents dans Comanche ces derniers avaient en effet tendance à voler au petit bonheur. Les machines équipées d'un processeur MMX pourront faire tourner le jeu beaucoup plus rapidement, mais on

regrettera d'autant plus

l'absence d'une possibilité

d'accélération hardware

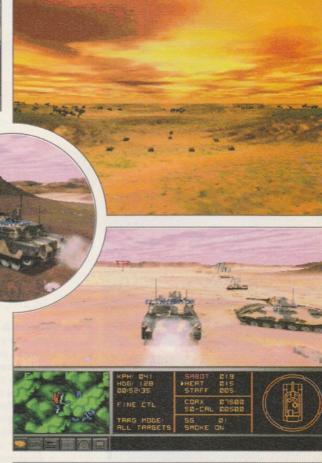


Après plusieurs échauffourées, mon robot terminait toujours le combat avec une ou deux ventouses stupides plantées dans des endroits dégradants ; je décidai aussi sec d'arrêter le carnage. Puis les semaines passèrent, et j'appris avec stupeur que mon cousin prenait sa douche nu, en compagnie d'autres hommes. Ma vocation de scout s'arrêta aussi sec, ainsi que mon envie de faire confiance aux goldoraks.

Décors d'apocalypse

e bon goût des paysages, dans la grande majorité des scénarios de campagne, est appréciable (on se souvient des décors pitoyables et peu crédibles de certaines missions de Comanche 3). Armored Fist va nous faire évoluer dans les environnements adaptés à la conduite tout terrain. De plus, le placement des bâtiments et des ennemis a été étudié avec un soin particulier. Des steppes glacées aux déserts les plus arides, il n'y a rien à redire : de ce point de vue, Armored Fist 2 est une réussite. Tout comme Comanche, Armored Fist 2 propose deux niveaux de réalisme. En gros, dans le mode le plus dur, on pourra souffrir de dégâts plus importants et localisés, et on ne décélérera pas automatiquement en lâchant la touche de flèche avant, ou lorsqu'on arrêtera d'actionner le joystick. Ça semble un détail, mais cela peut faire toute la différence, la clef de la victoire résidant bien souvent dans une grande mobilité des protagonistes. On remarquera de nouvelles caméras externes (immobiles, ce qui est bien dommage) et une très bonne modélisation des bâtiments, blindés et autres pièces rapportées, disposées sur le champ de bataille et qui pourront être réduites en poussière. PLATOON RYPOINT

Une grande simulation d'ambiance de guerre.





▲ Le poste du navigateur.

Les entrailles du blindé

'intérieur de l'engin est fidèlement reconstitué, puisque depuis la guerre du Golfe, les entrailles du iM1A ne sont plus secrètes. On trouve quatre cabines, de la tourelle au poste de l'officier de tir, en passant par celui du conducteur, avec les différentes options inhérentes à ces postes, et les commandes appropriées sur les tableaux de bord. Il est d'ailleurs regrettable que ces derniers soient accessibles par des raccourcis clavier à n'importe quel endroit. C'est bien pratique, mais le réalisme en prend un coup. Toutefois, cela ne gâchera en rien le plaisir de faire joujou avec tous ces engins de haute techno-









Armored Fist 2



A Le poste du chef de tir.





La vision du L.I.G. (Light Intensifier Goggle), l'intensificateur de lumière.

REMARQUE

Le joystick Microsoft Force Feed-back est reconnu, mais ne sera pas à priori branlotté par le jeu. C'est bien dommage!

Qu'il est bon de se vautrer dans la boue!

■ JOUABLE SUR PENTIUM 166 (MMX RECOMMANDÉ) ■ EDITEUR DÉVELOPPEUR NOVALOGIC ■ NBRE

M NBRE DE JOUEURS 8 EN RÉSEAU, MODEM OU INTERNET



logie militaire, et l'on transformera bien vite le jeu en une partie de cache-cache meurtrier.

Simulation

e comportement de l'engin semble tout à fait réaliste. Il n'y a pas de secret : Novalogic a "emprisonné", pendant quelques semaines, un ingénieur de General Dynamics, la société qui a conçu le blindé, pour en améliorer l'alter ego informatique. On prendra un plaisir fou à gravir des petites pentes ou à grimper aux sommets de collines pour dominer fièrement la situation. Les coéquipiers réagiront souvent de façon intelligente, pour peu qu'on leur attribue un comportement adapté à la mission. On admirera l'aspect réaliste, du point de vue graphique. Lors des tirs, on est impressionné par le recul que donne le canon aux suspensions, et lorsque dans la ligne de mire d'un viseur laser on actionne le bouclier de fumée, il n'est pas rare qu'on essuie son front perlant de sueur.

DIFIE

IA amie, IA ennemie

mos ennemis ne manquent pas d'agressivité. Si votre engin bénéficie des dernières techniques de repérage en vigueur, vos amis seront souvent dans des engins datant d'une dizaine d'années et seront handicapés par leur champ de vision. On ne s'étonnera donc pas de surprendre un T80 par-derrière en ayant contourné une colline.

Gameplay & ambiance

algré l'approche "action simpliste" de la plupart des produits Novalogic, on découvre bien vite qu'une certaine dose de stratégie est nécessaire, et qu'il est obligatoire de penser en

terme de placement sur le terrain. De même, une gestion cohérente du peloton de chars permet de mettre un maximum de chances de son côté, lors d'une mission. Ces tactiques devront être adaptées non seulement aux objectifs, mais aussi à la configuration du paysage, et, bien utilisées, pourront offrir une position de

tireur dominant le champ de bataille. Le comportement du char sur le terrain est saisissant et, pour rester la gueule béante, on se mettra au poste du chef, juché sur la tourelle pour admirer l'horizon qui bascule lorsqu'on dévale à grande vitesse des surfaces accidentées.

Campagnes et compagnie

e ne vous ferai pas l'insulte de vous énumérer les types de campagnes et de missions proposées. Sachez seulement qu'elles sont très semblables à celles des autres jeux de la gamme Novalogic, avec tout ce que cela inclut comme missions d'attaque, de défense d'un camp allié, de "search & destroy". On aurait aimé un petit côté "gestion"...

Le bruit du vroum

omme dans Comanche 3, l'accent spectaculaire d'Armored Fist 2 tient aussi à l'ambiance sonore et aux différents bruitages qui accompagnent l'action. On tirera pleinement parti de ce titre si l'on dispose d'un système Dolby Surround. Avis aux mélo-

Bob Arctor

📆 Graphisme à la hauteur de l'ambition du jeu.

- Excellente modélisation des unités et bâtiment
- Ambiance sonore fort agréable.
- 🖶 Pas d'accélération 3D.
- Moteur plutôt poussif sur machines non MMX

Un jeu semblable, en de nombreux points, à Comanche 3, mais qui mérite néanmoins que l'on s'y penche si on est un fanatique d'ambiances de guerres modernes, ou plus simplement si on veut goûter au chaos d'un champ de bataille.



Des circuits comme s'il en pleuvaient!

Le iM1A2 Abrams est le "main battle tank" de l'armée américaine, ce qui signifie en gros qu'il se trouvera bien souvent sur la ligne de front ou un peu en avant, que son équipage le veuille ou non (ils n'avaient qu'à faire une école de commerce, s'ils désiraient être au chaud). Mais outre cela, ça implique, de la part du iM1A2, une grande mobilité et une résistance hors du commun pour survivre aux assauts conjoints des autres unités blindés ou anti-blindés telles que les pièces d'artillerie ou les hélicoptères d'attaque. Doté d'une grande mobilité, l'Abrams comprend aussi un canon pouvant faire feu avec une grande précision, pendant que ce dernier roule sur des terrains dignes de circuits de motocross. On remarquera aussi la désignation d'une cible par laser, et la possibilité de calcul de trajectoires balistiques débrayables pour les plus habiles d'entre nous. L'Abrams, amphibie, bénéficie d'une réserve d'air pressurisé pour éviter la pénétration d'air irradié en cas de blast atomique, ainsi que d'une petite pince sur le panel-àvant pour accrocher des photos de pin-up.





VOTRE JEU 48H CHRONO

EN D

04.73.60.00.18

3615 CENTSOFT

FAX 04.73.60.00.17

COMMANDEZ 24H / 24 CONSULTEZ les nouveautés prix en baisse!



LOGICIELS HORS PROMOTION

POUR TOUTE COMMANDE DE LOGICIELS DE PLUS DE 800F *

PORT GRATUIT

NOUVEAUTES*

PC

	ACTUA SOCCER 2 vf AH 64 LONGBOW 2 vf ADIDAS POWER SOCCER vf	289
	AH 64 LONGBOW 2 vf	319
	ADIDAS POWER SOCCER VI	319
	ARMORED FIST 2 vf*	289
	BATTI EGDOLIND papaleon	280
}	BATTLEGROUND napoleon BATTLEGOUND prélu waterloo	280
	BATTLE ISLE 4 incubation vf*	289
	BATTLE SPIRE n.f	329
3	BETRAYAL IN ANTARA vf	325
	BIRTHRIGHT vf	325 329
3	BLADE RUNNER VT	329
3	BLAKE ET MORTIMER VI BUCCANEER VI	319
	BYZANTINE Vf	329 329
	CAPITALISM PLUS vf	319
	CADMACEDDOM solet need	150
	CHASM	159
	CIVIL INVADICENIEDALS 3 14	279
	CLOSE COMBAT 2 vf	319
	CROC nf	319
	DARK EARTH vf	295
	DEMENTIA VI	319
	DIABLO HELLFIRE data nf	140
	DUNGEON KEEPER scénari vf EASTERN FRONT vf*	129 319
	EVOLUTION vf	269
	ET DACING CINIU ATION LA	329
	F22 AIR DOMINANCE vf	349
	FIFA SOCCER 98 vf	295
	F22 AIR DOMINANCE vf FIFA SOCCER 98 vf FIGHTING FORCE	329
	FROGGER Vf	319
	G-POLICE vf	335
	GTA vf	335 289
	HERCULE vf	289
	I - WAR vf	345
	IMPERIALISME vf.	329
	JETFIGHTER 3 vf deluxe JOINT STRIKE FIGHTER vf	289
	JOINT STRIKE FIGHTER VI	359
	KICK OFF 98 vf LE 3ème MILLENAIRE vf	269
	LE 30M0 MILLENAIRE VI	335
	L' ENTRAINEUR 97/98 vf	319
	LES CROISADES VI	319
	MAGIC:L'ASSEMBLEE scénario	189
	MANY IT SUPEDRIVES W	295
	MEN IN BLACK vf	319
	MEN IN BLACK vf	299
	MYTH the fallen lords vf	315
	NUCLEAR STRIKE vf	269
	OPERATION PANZER vf	329
	OVEDBOADD Vf	329
	PAX IMPERIA 2 vf	349
	PILGRIM VI	319
	RED BARON 2 nf	319
	QUAKE 2	329 319
	SABRE ACE vfSCRABBLE 2 vf	365
	SCREAMER RALLY Vf	
	SPEADHEAD of	239
	STARCRAFT v/*STARFLEET ACADEMY vf	329
	STARFLEET ACADEMY vf	335
	STEEL PANTHERS 3 vf	329
	SUBCULTURE vf	319
	TEST DRIVE 4 vf	319 319
	THE GAMES FACTORY VI	335
	TOCA TOURING CAR vf	319
	TOMB RAIDER 2 vf	319
	TUROK vf	329
	UBIK vf	335
	UNREAL vf	329
	UP RISING VI	319
	WARHAMMER 2 vf WARWIND 2 vf WIN PROPHECY vf	335 335
	WIN PROPHECY vf	319
	WORMS 2 vf	299
	X-CAR vf	319
	ZOMBIEVILLE vf	269
	ZORK GRAND INQUISITOR vf*.	329

catalogue PC disquettes ou Amiga sur demande



CD-ROM JEUX

F1 RACING SIMULATION



STARCRAFT



TOMB RAIDER 2



DARK EARTH

CATALOGUE

	7 B	ALUC
3D PINBALL CREEPNIGHT vf 269		FOOTBALL MANAGER 96/97 vf 220
3D ULTRA MINI GOLF vf 149		CODABILA VADTO A LAGO DE DAD
4001 ULINITED VILLED LA MAD DE 210		FORMULA ONE vf
7th LEGION vf319		FORT BOYARD LE DEFLVf 149
6601 HONER MELLER VI WII 195. 319 AGE OF EMPIRES VI		FORMULA ONE VI
AH 64D LONGBOW GOLD vf 319		FSFX 2 REAL ATC vf
A.T.F. GOLD vf		GETTYSBURG vf
ACTION SUCCER + JOYDAG VT. 189		GOLDEN 10 vol 1 ou vol 2 vf 299 GT RACING 97 vf
AGE OF RIFFLES vf. 335		GT RACING 97 vf219
AGE OF SAIL vf		HARPOON CLASSIC 97 nf 265
AIR WARRIOR 2 nf		HEROES m & m 2 vf deluxe 319
ALERTE ROUGE, C&C vf 289		HEROES might & magic scen 169
ALERTE ROUGE mis taiga vf 139		HEXEN 2 vf
ALERTE ROUGE mis talga vf 139 ALERTE ROUGE mis mad vf 139		HOLIDAY ISLAND vf
AILANIIS vf		IM1A2 ABRAMS nf
AXELERATOR vf249		IMPERIUM GALACTICA vf329
BAD DAY ON THE MIDWAY vf 299		INTER RALLY CHAMPIONSHIP vf 289
BANZAI BUG		INTERSTATE 76 vf
BAIAILLES D' ALEXANDRE nf 295		IZNOGOUD v1
BATAILLE DES ARDENNES nf 335 BATAILLES DU PACIFIC nf 329		JEDI KNIGHT Dark Forces 2 vf* 335
BATAILLES DU PACIFIC NT 329		JONAH LOMU RUGBY vf 295
BATTLEGROUND antetiam nf 289 BATTLEGROUND Ardennes vf 329		KICK OFF 97 vf 249
BATILEGROUND Ardennes VI 329		K.K.N.D VI
BATTLEGROUND Gettysbur vf. 329		K.K.N.D vf
BATTLEGROUND shiloh nf 289		LAST EXPRESS VI
BATTLEGROUND Valled 111		LE ZOMO MONDE VOIS Z VI 349
BLOOD & MACIC of 320		LES ESPIONS DU FUTUR vf 269
BOUCLIERS Quetzacoatl vf 285		
CARMAGEDDON vf289		LES GUIGNOLS 1 + 2 vf 295 LES MYSTERES DE LOUXOR vf 329
CHESS MASTED SOOD of 230		
CMILITATION 2 of win 270		LES SONDOCKS VI
CIVILIZATION 2 vf win		TECACY OF KAIN of 310
COMANCHE 3 of 329		IIIVS 19 NO 21 2 WAIL
Command&conque gold vf 319		LES SCHROUMPES vf 195 LEGACY OF KAIN vf 319 LINKS LS 96 vf 369 LITILE BIG ADVENTURE 2 vf 295 LORDS OF THE REALM 2 vf 295 LORDS REALM 2 DATA vf 129 LORDS REALM 2 DATA vf 129
Compil 20 integral silmarils of 220		LORDS OF THE REALM 2 of 295
Compil 20 integral silmarils vf 220 CONQUEST EARTH vf		LORDS REALM 2 DATA vf. 129
CONSTRUCTOR vf		LOST VIKING 2
COUNTER ACTION vf 239		MACHINR HUNTER vf
CRUSADER NO REGRET nf 199		MAGIC:L'ASSEMBLEE vf 329
CYCLONE cité des âmesvf. 295		MASTER OF ORION 2 vf319
DAGGERFALL nf 329		M.A.X.vf
DARK COLONY vf		M.D.K vf
DARK REIGN vf		
DARKLIGHT CONFLICT319		MEGAPACK / nr complication 319 MEGARACE 2 vf. 245 MIGHT & MAGIC TRILOGIE 289 MONOPOLY vf. 289 MOTO RACER vf win 95 295
DAYTONA USA DELUXE279		MIGHT & MAGIC TRILOGIE 289
DEADLY GAMES nf295		MONOPOLY vf
DEMONS & MANANTS vf 259		MOTO RACER vf win 95 295
DIABLO nf 245		MYST vf
DIE HARD TRILOGY vf279		MYST 2 RIVEN vf
DRAGON LORE 2 vf		NASCAR RACING 2 vf
DREAMS VI		NBA LIVE 97 vf
DUKE NUKEM 3D +plutonium 195		NBA LIVE 97 // NEED FOR SPEED 2 special. 319 NH. HOCKEY 98 vf NO RESPECT 2 509 OUTLAWS vf 319 OUTPOST 2 vf 299 OVER THE REICH vf 349 PANDEMONIUM vf 285
DUKE A WASHINGTON 189		NHL HOCKEY 98 VI
DUNGEON KEEPER vf		OLD AME 4
EXCALIBUR vf319		OUTDOOT 2 of 2000
EVTDEME ASSAULT of 240		OVED THE DEICH # 340
F1 CDAND PDIY 2 of 105		PANDEMONIIIM of 285
FIA FIGHTING FAI CON VE 310		PANDODA DIDECTIVE of 325
F 22 LIGHTNING 2 of 205		DEDEECT ASSASSIN of 320
FA 18 HORNET vf. 319		PERFECT WEAPON 310
EXCHABOR VI. 319 EXTREME ASSAULT VI. 249 F1 GRAND RRIX 2 vI. 195 F1 SEAND RRIX 2 vI. 195 F 22 LIGHTINIG FALCON VI. 319 F 22 LIGHTINIG 2 vI. 255 FA 18 HORNET VI. 319 FIFA SOCCER MANAGER VI. 269 FIFA SOCCER MANAGER VI. 269 FIFA SOCCER MANAGER VI. 269		PETE SAMPRAS of 205
FIFA SOCCER 97 vf. 245		PHANTASMAGORIA 2 vf 199
FIFA SOCCER MANAGER vt 269		PINBALL TIME SHOCK 279
FIGHTERS ANTHOLOGY vf 319		POD GOLD vf 199
FIGHTERS ANTHOLOGY vf		PANDEMONIUM vi. 285 PANDORA DIRECTIVE vi. 325 PERFECT ASSASSIN vf. 329 PERFECT WEAPON. 319 PETE SAMPRAS vi. 295 PHANTASMAGORIA 2 vf. 199 PINBALL TIME SHOCK. 279 POD GOLD vi. 199 POD EXTENTED TIME vi. 99 POWER CHESS vf. 279 PRIVATE EYE vf. 259
FLIGHTSHOP nf		POWER CHESS vf
FLYING CORPS GOLD 2.0 vf 189		PRIVATE EYE vf

	SCHOOL SCHOOL
PUZZLE BOBBLE	220
CHAVE MISSIONS 1 ou 2	106
QUAKE MISSIONS 1 ou 2 RALLYE CHAMPION X-MILES VI	170
RALLYE CHAMPION X-MILES VI	159
RAMA vf	199
DATA MALL DESCRIPTION A	
RAYMAN DESIGNER vf RAYMAN GOLD vf	159
RAYMAN GOLD vf	245
REDNECK RAMPAGE	215
RELIVEUX RAWPAGE	315
RESIDENT EVIL of 3dfx	289
RESIDENT EVIL of 3dfx	310
RIGHYO DALYDO YI	319
RISK vf win 95	289
ROLAND GARROS 97 vf	269
CALID WILDOWS	207
SAND WARRORS	299
SEA LEGEND vf	179
SEGA RALLY win 95	179
SEGA KALLY WITI YO	
SETTLERS 2 deluxe vf SETTLERS 2 scénario vf	269
SETTI EDS 2 coópario uf	149
SETTLERS 2 SCHILLIO VI	147
SHADOWS OF THE EMPIRE vf	329
SHADOW WARRIOR	329
OLD TOTAL	170
SILENT STEEL vf	1/4
SIMCITY 2000 collection vf	335
SINCITY 2000 VICTORIAN	105
SIMCITY 2000 collection vf SIMCITY 2000 vf SIMCOPTER win 95 vf	130
SIMCOPTER win 95 vf	289
	249
SOLAR CRUSADE vf	
SOLAR CRUSADE vf	269
SOMIC 3D 14	219
SOLAC SO Al-	
SPEED HASTE vf	189
SPORVE	320
S.P.Q.R. vf. SPYCRAFT vf. STALINGRAD nf.	329 325
SPYCRAFI VI	325
STALINGPAD of	349
CTAD OCUEDAL -44	047
STAR GENERAL vf*	249
STAR TREK GENERATION vf	329
CTCL DAYER ILDO O 4	200
STEEL PANTHERS 2 vf	329
STREET RACER +paddle vf	245
CIDED LEVETE DOO DITORY	319
SUPER LEAGUE PRO RUGBY	314
S.T.O.R.M. vf	189
SYNDICATE WARS vf	
STINDICALE WARD VI	189
TEMPTATION of compilation TENNIS ELBOW	289
TEMMIS EL DOM	189
TETWO ELDOW	107
THE DARK EYE vf	189
THE GENE MACHINE vf	269
THE SELECTION AND A SECOND AND A SECOND ASSESSMENT AND A SECOND ASSESSMENT AS	200
THEME HOSPITAL vf	299
TIME LAPSE vf.	279
TIME WADDIODS + Daddlo	325
TIME LAPSE vf	020
TITANIC vf	319
TOMB RAIDER vf	189
TONE DEDELLION A	000
TONE REBELLION Vf	289
TOTAL ANNIHILATION Vf	319
TDACK ATTACK . 4	
INFORMITACK VI	189
TRACK ATTACK vf	329
TRUCKS vf	319
INCOMO VILLENIE ALCO ACCO	017
UNE POUPEE PLEINE AUX AS Vf	409
URBAN RUNNER vf	189
HEEA champion langue 07.4	200
UEFA champion league 97vf	204
VERSAILLES Vf	349
VIRTUA FIGHTER 2	259
	207
VIRUS vf	319
WAGES OF WAR nf WARCRAFT 2 deluxe vf	295
WASCELLE OF WAR III	270
WARCKAFI 2 deluxe vf	189
	319
WANT COTTINUE	100
WAYNE GRETZKY HOCKEY vf	189
WING COMMANDER 4 vf	245
WIZARDRY NEMESIS	329
THE VIEW INCHESTOR	224
WOODEN SHIP & Iron men vf WORLD FOOTBALL 98 vf	349
WORLD FOOTBALL OR 14	240
WORLD FOOIBALL 70 VI	444
WORLDWIDE SOCCER 97 vf	259
WRECKING CREW	270
V COLLA IDOCULTA	000
WORLD FOOTBALL 98 VI WORLDWIDE SOCCER 97 VI WRECKING CREW. X-COM 3 APOCALYPSE VI X WING VS TIE FIGHTER VI*	299
Y WING VS TE FIGHTED 14*	329
2001/ NEW PORC 4	200
ZORK NEMESIS vf	329
	100000

CD PROMO

79 F
DAY OF THE TENTACLE VI
INDY 4 VI
NHL HOCKEY 95 VI
PYST VI
SAM & MAX VI
SECRET MONKEY ISLAND 2 VI
REBEL ASSAULT VI

PO F I TITH OUR W I SID LITTRE PINARL. A TO CUBA VI AFTERLIFE W AFFERLIFE W AFFERLIFF W AFFERWARD W AND W AFFERWARD W AFFERWAR

ROAD RASH VI
ROBERT LEE C'NIL WAR VI
SENSIBLE WORLD SOCCER
SCIENAMER
SETILERS VI
SLENT HINNER VI
SILENT HINNER VI
TIEL PARKEY
THE HOHER FARK VI
THEME PARKEY
TO SHINDEN
TO 2 vf

129 F
CREATURES vf
DEATH RALLY
DOOM 2
FINAL DOOM 2
FINAL DOOM 2
FINAL BOOM 1
FINAL PELLY vf
HEICH Vf
FHANTASMAGORIA vf
POLICE SUEST SWAT vf
SIMON THE SCORED 1 + 2 vf
TIME COMMANDO vf
TOTAL MANIA vf
WARCRAFT 2 70 missions

WARCRAF1 2.70 missions

149 F
ALBION VI
ALBION VI
ASCENDANCY
ASSENTED
A

PLAYSTATION 345 DYNASTY WARRIORS... EXPLOSIVE RACING... FIFA SOCCER 98... FIGHTING FORCE... FINAL FANTASY VII... FROGGER... G-POLICE... GTA 349 345

JUDGE DREDD	323
JURASSIC PARK 2	349
LETHAL Enforcers 1 & 2	319
MDK	345
MOTO RACER	345
NBA 98	
NHL HOCKEY 98	
NUCLEAR STRIKE	345
ODDWORLD	
OVERBOARD	345
PANDEMONIUM 2	
RAPID RACER	345
SUPER Football Champio	349
STREET FIGHTER EX+	345
TENNIS ARENA	
TEST DRIVE 4	
TOMB RAIDER 2	329
TOCA TOURING CAR	359
TURBO RACING	349
V-RALLY	339
WARCRAFT 2	

NINTENDO 64	
OO7 GOLDEN EYE	449
BOMBERMA N	429
F1 POLE POSITION	459
FIFFA SOCCER 98	529

Inter Superstar Soccer	469
MULTI RACING champion	489
	389
TOP GEAR RALLY	489
TUROK	489
WAVE RACE	389

ACCESSOIRES

THRUSTMASTER 3D interceptor millennium*	55
THRUSTMASTER manette top gun	31
	1090
THRUSTMASTER ACM game card	28
CH PRODUCTS FORCE FX * + 2 jeux	93
CH PRODUCTS gamecard 3 automatic	279
QS SQUADRON* manette gaz + manche	590
PRO PLAYER gamepad 4 boutons	79
TURBO PLAYER gamepad 6 boutons turbo	119
DOUBLEUR JOYSTICK + TURBO PLAYER.	169
MICROSOFT SIDEWINDER game pad 8b	275
MICROSOFT SIDEWINDER precision pro	45
MICROSOFT SIDEWINDER* force feedback	
CARTE 3DFX MAXI GAMER carte graphique*	
MAXI SOUND 16 carte son plug & play	289
MAXI SOUND 64* dynamic 3D carte son	730
FEEDBACK RACER* volant à retour de force1	
RACE LEADER 3D* volant + pedalier	450
T LEADER manette paddle	24
* frais de port sessessime CO	24

frais de port accessoires 60F

SIDEWINDER FORCE **FEEDBACK PRO**

16 boutons programmables effets de retour de force MDK + INTERSTATE 76





MAXI GAMER CARTE 3DFX

MAXI SOUND 64 3D

carte sonore wavetable son 3D, surround, equalizer

CENTURY SOFT BP 8 63018 CLERMONT-FD CEDEX 2

NOMPRENOMADRESSE		PRIX
CPTEL	Frais de port CD	□NORMAL 25F □COLISSIMO 32F garantie 48H □CONTRE-REMBOURSEMENT 75F
☐ CHEQUE ☐ certifie être majeur pour CD charme	□CD-ROM	TOTAL A PAYER
GARTE BLEUE date d'expiration	PSX N64 Signature: JO 88	



M JOUABLE SUR TEXTE ET VOIX VO

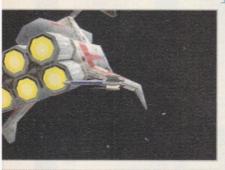
M NBRE DE JOUEURS



En attendant Balance of Power, le data officiel de Lucas Arts, Perfect Publishing nous fait patienter avec ce Stellar Combat. compilation de missions pour Descent II et - c'est là que vous tendez votre truffe humide de nouvelles missions pour XvI.

Stellar Combai Vission pack Data pour X-Wing Vs Tie Fighter pour tous pilotes stellaires - PC CD-Rom





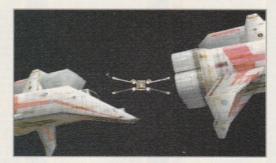
erfect Publishing annonce la couleur : ce data-disk est 100 % non officiel. Ce qui veut dire que ce pack n'a pas été développé sous licence et qu'il n'est ni reconnu, ni supporté par les éditeurs des jeux. En examinant de plus près les sillons de la galette au moyen d'un microscope à résonnance poly-nucléaire, on s'aperçoit tout simplement qu'il contient 57 Mo de données compressées. Ce qui nous fait 600 Mo de vide stellaire au bas mot. Sur ces 60 Mo, nous trouverons tout d'abord un kit offrant un mois de connection chez @source, un provider internet briton. Très pratique pour aller sur le net récupérer gratos - des missions développées par les utilisateurs. Stellar pack contient ensuite une trentaine de missions pour X-Wing (le premier), 5 missions pour Tie Fighter (l'ancêtre), quelques missions pour Descent (de lit) et une centaine de nouvelles missions pour Descent 2. Ces nouveaux niveaux pourront sûrement intéresser les archéologues et les fanatiques, mais je ne vous cache pas que je me suis d'abord rué sur les missions pour X-Wing Vs Tie Fighter.

Deux fichiers : les missions à décompresser dans un répertoire de votre choix et un petit utilitaire, XTC kit, servant à intégrer les missions au jeu. Deux remarques : XTC est certes plus convivial qu'un simple zip, mais il n'est pas très évolué. Par défaut,

> XTC ne nomme pas les missions, on doit le faire soi-même à la main, c'est débile. En fait, XTC fait partie d'un éditeur de missions pour XvT, sauf que l'éditeur à proprement parler n'est pas inclus sur ce CD.

Mais trêve de critiques acides, examinons ces missions qui ont été concues par trois développeurs différents. Stellar propose 10 missions indépendantes pour ceux qui recherchent l'action immédiate. Certaines missions sont multijoueur (2 joueurs en

coopératif du côté des rebelles ou de l'Empire). Mais le plus intéressant, ce sont les 3 batailles enchaînant chacune 5 missions (ce sont les missions indépendantes, en fait). Ces batailles sont scénarisées, c'est-à-dire que des textes (en anglais) s'affichent à l'écran pendant le jeu. De combat en combat, on se tape une petite aventure dans l'esprit Star Wars : construction de l'Étoile noire par Palpatine, six ans avant les aventures de Skywalker ou bien "Les chroniques des hors-la-loi", un truc cool pour les rebelles. Prévenons tout de suite la bleusaille : le niveau de difficulté est pas dégeu. Je dis ça, mais je suis



sûr que certains d'entre vous se vanteront de les avoir terminés en cinq sec. OK, on en reparlera. Ces missions ne sont pas mal, dans la mesure où elles se servent uniquement des éléments de base du jeu original. Pas de nouveaux vaisseaux ou de fonctionnalités inédites hallucinantes, donc. Il faut savoir que le format de fichier des missions de XvT est similaire aux précédents simulateurs Star Wars, ce qui a permis aux passionnés de créer leurs propres missions. Le kit XTC complet, s'il sort un jour, pourra donc intéresser les petits architectes impériaux. En attendant, des missions traînent aussi sur Internet (voir à ce sujet le Joystick Soluces du n° 84 de Joystick).

lansolo

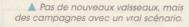


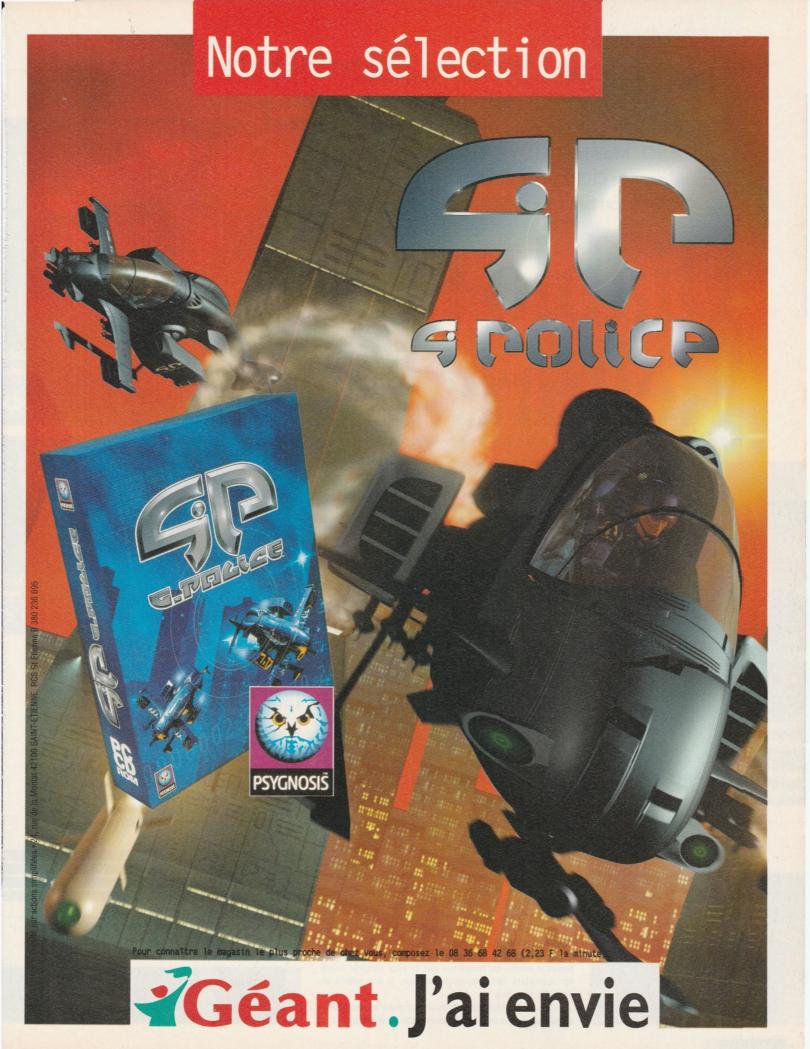
- Un embryon de scénario dans les campagnes
- Seulement 60 Mo de données !
- Les missions X-Wing, Tie, Descent, c'est un peu vieux, non ?
- L'installation débile, où on doit nommer les missions

EN DEUX MOTS

L'intérêt de ce CD réside surtout dans les nouvelles missions XvT (amateurs de Descent, n'y voyez pas d'allusion perfide). Ces missions sortent un peu du lot, grâce aux trois campagnes. Par contre, il ne faudrait pas sous-estimer le pouvoir de LucasArts, qui nous réservera bientôt son data-disk, officiel celui-là.







M NBRE DE JOUEURS 4

EDITEUR SIERRA

Diablo sans Diablo, ce n'est plus Diablo. Mais les nouveautés accumulées dans cet add-on donnent fort bien le change.

Diablo:

Data-disc pour tous joueurs



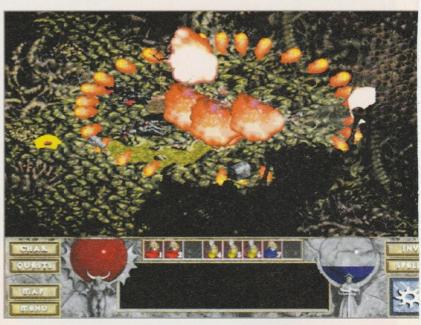
Une autre classe de fioles apparaît dans cet add-on: remplies de liquide noir, ellles vous permettent d'améliorer les caractéristiques de votre équipement



iablo 2 ne devant sortir que pour Noël 98 (aux dernières nouvelles), plus de deux ans se seraient donc écoulés sans que les fans de Diablo aient à se mettre quelque chose sous la dent. Heureusement, Sierra réagit. Pour ne pas laisser le feu s'éteindre, il propose, sous licence Blizzard, un add-on mettant à jour le vieux Diablo. On retrouve donc notre titre bien-aimé, complètement dépoussiéré en mode Solo, avec des niveaux supplémentaires ainsi qu'un nouveau personnage et de nouveaux objets.

Après la mort de Diablo et la dislocation de ses armées, l'histoire continue. Un capitaine de Diablo, banni pour trahison, profite de la disparition de son ancien maître pour réapparaître. Ses hordes le suivent, qui comportent plus de vingt monstres jamais vus auparavant. Éparpillés sur huit niveaux, ils sont prêts à en découdre avec vous.

Deux environnements prédominent. Un genre bubulles vertes après passage d'un nuage tchernobilien vous fait développer votre





sens de l'observation pour éradiquer les monstres insectoïdes. L'autre genre vous permet de vous introduire dans un donion démoniaque, d'une certaine noblesse et à l'ambiance magie noire d'où surgissent squelettes et créatures puissantes. Pour parvenir à en sortir vivant, votre héros doit être d'une classe importante.

Les trois personnages finissent par devenir quatre. Le moine fait une synthèse du guerrier et de l'archer, sans que sa puissance magique soit trop limitée. Son arme préférée est sans aucun doute le bâton, qu'il manie avec rapidité et précision.

Pour jouer à cet add-on, vous devez posséder une version de Diablo. Ainsi, depuis l'add-on, les anciens niveaux sont accessibles. Tous les nouveaux objets sont proposés sur la totalité des niveaux. Bref, Diablo subit un lifting qui lui redonne du souffle. Il ne reste plus qu'à espérer qu'il nous portera jusqu'à Noël 98.

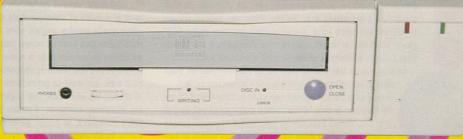
Kika

- Nouveaux monstres

Nouveaux obiets, nouveaux monstres, nouveaux personnages : Blizzard accumule les nouveautés pour redonner du souffle à Diablo. En ajoutant huit niveaux aux seize déjà existants, on retrouve un jeu dépoussiéré qui n'a pas de mal à nous séduire.







vous grangzy

1 graveur à gagner



Virtual Pool premier du nom était sans conteste le meilleur simulateur de billard ici bas. "Était", car avec la version 2, Interplay nous gratifie d'un soft enrichi et supportant l'accélération 3D.

PC CD-Rom



près avoir englouti tout mon argent de poche dans les académies enfumées de la Canebière et m'être fait braquer un Sharp PC 1500 sur place, je reconnais bien volontiers être resté un grand fan de billard, parfois au péril de ma vie. J'ai toujours rêvé d'avoir un beau billard à la maison, mais ces petites choses requièrent une place et un investissement que mon statut d'apprenti bourgeois m'interdit encore. Heureusement, il y a Virtual Pool 2. Grâce à Interplay, je vais pouvoir m'adonner à ma passion sans risque de déchirer le tapis ou de me retrouver au beau milieu d'un réglement de compte entre proxos marseillais.

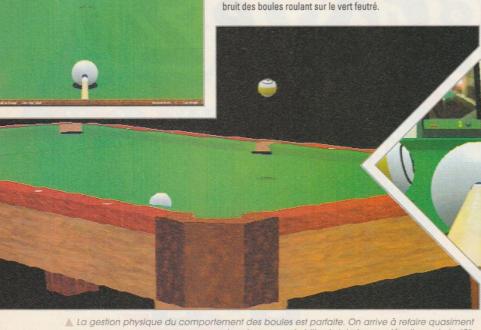
À tous ceux qui s'imaginent que jouer au billard sur PC tient de l'hérésie, je dirai "STOP" ! Bien mieux qu'un soft de golf à la con, Virtual Pool devrait permettre à l'amateur éclairé de se perfectionner dans son art. Grâce aux vidéos et surtout grâce à une interface remarquable qui donne vraiment la sensation de tenir une queue entre les paluches. Mais sans plus tarder, insérons le CD, tirons la chevillette et écoutons le doux bruit des boules roulant sur le vert feutré.

Viens, poupoule

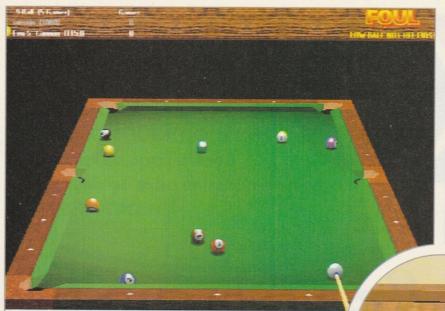
omme son nom l'indique, Virtual Pool 2 est un soft de billard américain, version technicolorisée du billard français tellement plus subtil et artistique. Cela dit, c'est quand même moins débile que le snooker anglais, sorte de divertissement pour jardiniers qui se joue avec un rateau (Interplay avait d'ailleurs sorti un simulateur de snooker avec la même technologie que VP). Le pool comporte une ribambelle de variantes (12 en tout). Certaines ne se trouvaient pas dans la précédente version (3 boules, 6 boules, 10 boules, bar américain, pub anglais...). De nouvelles règles ont été intégrées : annonces, 8 boules BCA et 8 boules APA. Après s'être enregistré, le joueur démarre avec un capital de 1 000 points. En affrontant les joueurs gérés par l'ordinateur (128 joueurs synthétiques classés de 1 100 à 2 500 points) il s'agira de progresser, ce qui constitue une motivation supplémentaire. Évidemment, la difficulté est ajustable et on peut agir sur des paramètres comme la vitesse de la table ou la tolérance des trous. Des tonnes de statistiques sont accessibles à tout moment pour chaque variante de jeu. Un mode Tournoi permet d'enchaîner les parties, d'autres modes de tester des coups et autres trucs du métier. Mais le plus drôle reste le mode de jeu à deux sur la même machine ou par liaison série, modem, réseau IPX ou via Internet. Bref, c'est très complet.

> La règle des trois "B"

es boules, de la bière (billards, babes and beer), et des meufs. Mfff, évidemment ça le fait moins, traduit en français. Ce poster enrichi en pin-up est carrément affiché dans l'une des salles virtuelles de VP2. Eh oui, réalisé tout en trouadé, vépédeu est à périr de joie. Comme par le passé, on a le choix entre une vue de haut ou bien carrément on tourne autour de la table d'un geste souple de la souris. En plus du mode 256 couleurs, on dispose désormais d'un affichage en 16 millions de couleurs. Les reflets sur les boules sont plus beaux que jamais (et varient selon l'angle de vue ou la salle choisie), et les tables sont texturées. On peut afficher le décor environnant ou seulement la table pour une plus grande fluidité de l'animation. Les résolutions supportées confinent



tous les coups du billard. Admirez ce décollage de la "9"



Les effets de lumière donnent parfois aux reflets, sur les boules, un aspect satiné



▲ Et voilà le "kibitz" en action. Rien à voir avec un porte-avions, ou la possibilité de connaître la trajectoire des boules avant la frappe.



Lou Butera, surnommé la mitrailleuse parce qu'il arrive à rentrer toutes les boules en moins d'une minute.

à la surexploitation du pixel : jusqu'à 1152 x 824 selon la carte vidéo. Très fluide (20 images seconde) en 800 x 600 sur un P166, Virtual Pool 2 offre en prime le support de Direct 3D, ce qui le met à portée de toutes les configs actuelles. Les mouvements des boules sont criants de vérité. Les programmeurs ne doivent pas être des touristes car, mine de rien, simuler le comportement des boules, des rebonds, des effets en temps réel doit nécessiter une belle tripotée d'équations non linéaires. Enfin, pour ce que j'en sais. L'option Kibitz résume à elle seule le niveau du programme : on peut afficher à l'avance les trajectoires de toutes les boules en fonction de l'angle d'attaque de la queue. Le plus impressionnant reste la possibilité de faire décoller la boule de la table, monter sur les bords... Avec le ralenti réglable, c'est un régal.

La gestion des caméras a été sacrément améliorée depuis vépéun. Ainsi la caméra suit-elle maintenant la boule avec un zoom arrière automatique. Le programme gère plusieurs vues accessibles d'une touche : une vue pour viser par exemple. De même, on pourra choisir d'attribuer une vue particulière au joueur contrôlé par l'ordi.



Des mouvements de boules criants de vérité.



Trois salles différentes avec décor complet et table originale seront accessibles dans VP2.

Un soft pour progresser

râce au Undo, on peut déjà refaire indéfiniment le même coup jusqu'à complète réussite. Mais ce serait vain de s'entraîner sur PC si la sensation était pourrie. Avec VP2, on contrôle la queue tout simplement avec la souris. Plus on tape fort, et plus le coup porté est puissant. Le point de vue est réglable, et on a donc la quasi-impression d'être devant un vrai billard. Tous les coups sont retranscrits : dosage maxi ou ultra doux de la puissance, inclinaison de la queue, déplacement du "cue point" pour faire des coulés, rétros, massés, tous ces trucs rigolos donnant à la boule une trajectoire hallucinante.

Mais le top, c'est les cours en vidéo. Deux gars : Mike Sigel et Lou "Machine Gun" Butera, champions du monde des buveurs de Bud, pardon champions de pool ricain, nous enseignent par exemple des tonnes de coups et surtout des trucs pratiques pour placer la blanche, éviter un groupe de boules, disperser un tas... Après avoir vu la vidéo, on peut immédiatement essayer d'en faire autant, les boules étant disposées sur la table et les effets pré-réglés par Virtual Pool. On apprend à placer le point d'attaque, à doser la frappe. J'ai vraiment l'impression, avec VP2, qu'il est tout à fait ensivageable de se perfectionner au billard. Aucun soft de golf n'arrive à être aussi didactique et réaliste dans l'interface. Allez, i'y retourne.

lansolo

L'interface, très réaliste

- Les vidéos et la possibilité de tester chaque coup présenté
- La qualité du graphisme et de la simulation
- Le support de Direct 3D
- Le mode réseau
- Non, rien, il est bien ce jeu

EN DEUX MOTS

Virtual Pool 2 ne représente pas une révolution totale pour les possesseurs du premier volet. À eux de voir si les nouvelles options, les nouvelles vidéos, et le graphisme nettement supérieur méritent le détour. Par contre, pour fous ceux qui ne connaissaient pas Virtual Pool et s'intéressent un tant soit peu au billard, ce soff est indispensable.





Nulle trahison à l'esprit zorkien,
dans cette aventure
rocambolesque où magie
et science jouent les principes
antinomiques. On se glisse
dans la peau de l'aventurier

comme dans une paire de vieux jeans. Un plaisir extra.

LOTK Grand Inquisitor

Aventure pour tous joueurs - PC CD-Rom



roust nous parlait de ses madeleines en ravivant ses souvenirs. Moi, je vous parlerai de bière. Qu'est-ce que ça a à voir avec Zork ? Bonne question. Je vais tout vous expliquer. Voilà, il était une fois, dans une petite chambre noire, un PC allumé et derrière ce PC une jeune fille en fleur qui jouait à Zork. Les nuits étaient dures et longues, pour cette esseulée. Aussi, la jeune fille, pour se consoler, buvait-elle de la bière, rousse tant qu'à faire. De là mon envie de bière et l'arrivée massive de souvenirs de jeunesse



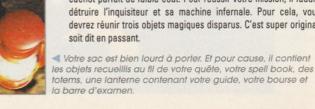
Une opposition fratricide entre science et magie ?

ans le monde de Zork Grand Inquisitor, la lutte entre science et magie est ouverte. Votre arrivée coïncide avec la disparition totale de la magie sur terre. Je mets bien un "t" minuscule à "terre" car sous la surface, la magie sévit toujours, du moins pour quelque temps. Comme vous êtes quelqu'un de sympa, vous pen-



▲ Vos sorts s'inscrivent automatiquement sur votre spell book.

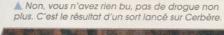
sez à toutes les pauvres créatures disparues qui aimeraient bien revenir. Dragons, nains et fées ne mêlent plus leur fantaisie au monde des humains. Dans un élan sincère de sentimentalité, vous décidez de contrecarrer les plans de l'inquisiteur, malgré les frissons qui déchirent vos entrailles à l'idée d'être totémisé. Car sachez, jeune inconscient, que ce monde croule sous le joug d'un cruel tyran. Plus efficace que notre inquisition historique, il efface les gens sans faire couler le sang. La mort douce installe les gens dans des boîte de conserve indestructible et imputrescible : un cachot parfait de faible coût. Pour réussir votre mission, il faudra détruire l'inquisiteur et sa machine infernale. Pour cela, vous devrez réunir trois objets magiques disparus. C'est super original, soit dit en passant.





▼Voici les trois objets magiques à retrouver, pour mettre à bas la tyrannie. Le crâne, puis le cube et enfin la noix de coco vous serviront, à la fin du jeu, pour contrecarrer le pouvoir de l'inquisiteur. ▼ La grande réussite des développeurs est d'avoir su créer un scénario rigolo.







A Si vous voulez utiliser un objet, lancer un sort ou tout simplement sauver, il vous suffit de diriger votre curseur en haut de l'écran. Les barres de menu apparaissent automatiquement.



▲ Les combats peuvent se révêler redoutables pour votre peau chérie. Alors, avant d'attaquer un monstre invisible à six bras, réfléchissez à des tactiques plus fines que la force brute.

Enfin, des acteurs qui jouent vrai

'univers dans lequel vous voyagez reprend le délire technologique de Zork Nemesis. Mais attention, il y introduit de la magie et de la fantaisie. Qui dit fantaisie dit humour! La grande réussite de l'équipe Activision est d'avoir su créer un scénario drôlatique. Les dialogues mêlent ironie et clins d'œil. La présence d'un Dungeon Master comme guide ne manque pas de donner du piquant à cette aventure, grâce à ses saillies moqueuses. L'existence même de certains personnages, comme l'aventurier trouillard et stupide comparable à Indiana Jones, assure des éclats de rire. L'introduction d'acteurs professionnels aurait pu tourner à la catastrophe, comme dans certains autres jeux (vous voyez de qui je veux parler... Non ? Ben, Lands of Lore 2 bien sûr, puisqu'il faut tout vous dire). Mais leurs performances sont brillantes, et on ne peut que saluer leur prestation. Quand on les voit, on croit en eux, ils imposent leur réalité. Attention, ne croyez pas que ça s'arrête là. La musique, elle aussi, participe pleinement à l'ambiance. Elle souligne, sans crainte du ridicule, certaines situations avec parfois quelques références à des images appartenant à l'inconscient



collectif. Ces flonflons, ces envolées lyriques, on les connaît pour les avoir déjà vus, plaqués sur des images d'archives en noir et blanc : voilà Hitler, la terreur et les génocides suggérés par quelques accords bien placés.

On en mangerait.

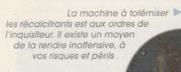
echniquement, on a droit à des améliorations. Le moteur a évolué pour permettre une vision à 360° plus performante. Le graphisme devient d'autant plus appréciable. Remarquablement servi par une palette de couleurs étendue, il offre une profusion de décors originaux que ne renierait pas un auteur de romans fantastiques. Les jeux de lumière et la profusion des détails enrichissent magnifiquement les textures. C'est l'art, au service de l'imagination.

L'interface s'est modernisée sans toutefois atteindre la perfection. L'inventaire, la barre de commande et les sorts disponibles apparaissent par un simple déplacement de la souris vers le haut





🛦 Le jeu de la pierre et du ciseau remixé à l'anglaise. Original, non? Surtout quand celui qui perd doit jouer à l'effeuilleur. Irons-nous plus loin que le calecon ?





de l'écran. Pour avoir plus de détails sur vos possessions, il suffit d'un clic droit. Le bagage complet vous permet d'accéder à votre livre de sorts, tous vos obiets et la fenêtre d'examen de ceux-ci. C'est là où le bât blesse. Pour associer deux objets entre eux, vous êtes obligé de passer par cette fenêtre. La méthode manque de simplicité. Votre personnage se conduit toujours à la souris avec un changement du curseur en fonction des actions à mener. Pour vous déplacer à l'intérieur du monde, la mise en place de télétransporteurs représente un moyen efficace et rapide. Mais là



encore, la méthode utilisée reste maladroite : il ne vous suffit pas de visualiser une carte et de cliquer sur l'endroit voulu, il vous faut aussi aller jusqu'à un télétransporteur, puis y introduire votre carte et enfin naviquer sur l'écran de la machine pour désigner l'endroit désiré. On ne peut faire plus compliqué.

C'est quand, les prochains?

e moteur de l'aventure utilise puzzles et scènes cinématiques pour faire évoluer le scénario. Distribuées de manière homogène dans le jeu, ces dernières ne nuisent aucunement à l'interactivité, malgré leur durée. Les puzzles ne sont ni trop durs, ni trop faciles. La plupart du temps, des indices vous permettent de les résoudre. Si malgré tout vous coincez un bon moment dessus, soyez assuré qu'une animation, au final, récompense toujours vos efforts. Le résultat de ce joyeux mélange donne une cohésion et un équilibre rarement égalés jusqu'à présent.

L'association d'un mode multijoueur (limité à deux) reprend une idée que Sierra avait déjà développée dans Shivers : Harvest of Souls. Ici, les joueurs se partagent les commandes : l'un désigne les actions à accomplir, tandis que l'autre bouge. L'initiative est excellente, tant il est vrai que deux têtes valent mieux qu'une.

Zork Grand Inquisitor mérite de nombreux éloges. Avec une durée de vie importante servie par ses puzzles et son scénario équilibré, il joue la carte de l'humour sans faux pas. On ne peut qu'être impressionné par la dextérité des développeurs qui ont su trouver le ton juste. Il reste cependant des petites maladresses qui, espérons-le, seront gommées dans les épisodes en préparation. En attendant, on se fait vraiment plaisir en y jouant.

Kika

- Situations, dialogues... on fait dans le cocasse
- Le jeu des acteurs, criant de vérité!
- Le scénario original ne manque pas de piment
- L'association de deux objets oblige à des manœuvres peu intuitives.

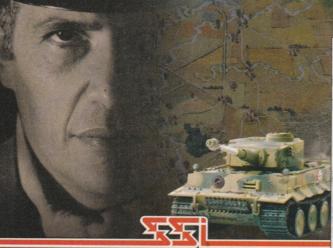
Zork Grand Inquisitor reprend la suite de la célèbre série. Opposant science et magie, il réussit à vous introduire dans une aventure parfaitement équilibrée. Quelques mal-adresses restent présentes dans la barre d'examen des obiets, mais elles ne nuisent en rien à l'intérêt du ieu.



Notre sélection

OPERATION PANZISIR

Le Wargame de l'année pour l'Opération PANZER.



La suite du Best-Seller.

CIDOS

QVINOCTIALIS

Part of the Eidos group of companies

MINDSCAPE

Pour connaître le magasin le plus proche de chez vous, composez le 08 36 68 42 68 (2F23 la minute).

Géant. J'ai envie





Close Combat 2 est
la suite très attendue
de l'une des meilleures
productions de
Microsoft de l'année
passée.

Close Combat 2

Stratégie temps réel pour tout public et wargamers - PC CD-Rom



Un pont trop loin



lose Combat 2 marque le grand retour de Microsoft dans le monde si vaste des jeux de stratégie en temps réel. Nous avions été très emballés par la première version du jeu. Elle représentait le premier titre W95 à proposer un jeu de stratégie en temps réel dans le cadre de la Seconde Guerre mondiale. À l'annonce de sa parution, le sang des amateurs de Squad Leader (jeu de plateau mythique de Avallon Hill) ne fit qu'un tour. Ils se souvinrent en effet de tous les titres cultes de ce genre qui existaient sur des bécanes comme l'Apple II. Malgré tout, pour prendre en compte tous les facteurs nécessaires à une simulation du comportement humain face à une balle de 25 millimètres, il fallait attendre de pouvoir profiter de la puissance d'un Pentium. Close Combat n'est pas un jeu comme les autres. Il ne se contente pas de demander à un joueur blasé de déplacer des pions représentant des unités anonymes, mais, bien au contraire, d'essayer de lui faire ressentir l'ambiance d'un champ de bataille avec son cortège d'émotions comparables à une partie champêtre de roulette russe.

Intelligence comportementale

ans Close Combat 2, chaque unité est pourvue d'une multitude de paramètres, tous susceptibles d'entrer en ligne de

bravoure, lâcheté).

Une référence en matière de wargame temps réel relatant la Seconde Guerre mondiale

Un décor de guerre

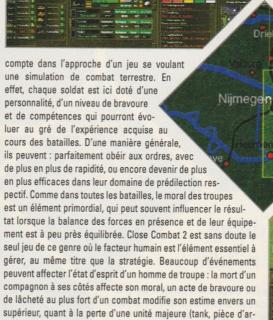
Un pont trop loin, doit son nom à l'opération Market Garden que Montgomery lança aux Pays-Bas dans le but de franchir rapidement le Rhin. Ainsi pourrait-il envahir l'Allemagne, qui présentait plusieurs attraits culinaires comparativement à son royaume natal. L'opération consistait à envoyer des troupes aéroportées au-delà de la ligne de front, de manière à préserver

l'intégrité des mouvements prévus, en protégeant les ponts pour empêcher les boches de les dêruire. L'opération rappelait, par son essence, une version minimaliste, à l'échelle

anglaise, d'un blitzkrieg teuton. Montgomery, après l'échec total de l'opération, qui coûta la vie à plein de gens très sympathiques (dont une poignée de Polonais déjà bien entamés

démographiquement par les méthodes de rencensement allemandes), fut limogé. Après coup, on rendit justice à ces paras qui tinrent bon pendant plus de deux semaines, attendant des renforts alors que leur espérance de vie aurait dû être de deux jours.

En terme de jeu, cela va permettre des parties beaucoup plus intéressantes que dans le premier volet. En effet, ici les Allemands ne se contenteront plus de rester sur la défensive en attendant patiemment les vagues d'assaut alliées : ils auront aussi la possibilité de



Jeu de campagne

n note un changement dans le principe du jeu par rapport au système de campagnes classiques. Trois zones principales (représentant les principaux points de parachutage des alliés) se divisent en batailles, elles-mêmes subdivisées en zones d'escarmouches, en fait, les endroits où se dérouleront les parties à venir.



grande déprime.



tant des victoires. On remarque aussi l'arrivée (une grande première très attendue) d'un bouton permettant de demander un cessez-lefeu au commandement ennemi. Celui-ci pourra être activé dans plusieurs cas : lorsque nos troupes seront réduites à néant (si l'ennemi ne s'en est pas aperçu) ou dans l'attente d'éventuels renforts. Dans Close Combat 2, on peut aussi décider du moment (qui se compte en jours) où on lancera une attaque. Mais ce système constitue une arme à double tranchant, car, au cours d'une "armistice", alors que vous faites patienter vos chiens de guerre dans le but de vous renforcer, l'adversaire peut vous attaquer par surprise, profitant du moment où vous êtes le plus dépourvu de soutien logistique.



Un grand choix de cartes dans l'éditeur de scénarios.

Les chiffres jaunes et gras sur la carte représentent le nombre d'étages d'un immeuble.



JOUABLE SUR PENTIUM 166 32 MO RAM

■ NBRE DE JOUEURS EN SOLO, 2 EN RÉSEAU ET PLUS PAR LIAISON MODEM/IPX/INTERNET

Close Combat 2: Un pont trop loin





🛦 On pourra "acheter" son armée parmi une bonne palette d'unités.



Les effets du lance-flammes sont dévastateurs tant sur l'homme aue sur le métal.



Une suite digne du premier "film".

Les concepteurs de CC2 ont poussé le bouchon bien plus loin que dans CC1, puisqu'il est possible de se servir d'un éditeur de bataille pour recréer chez nous, un véritable petit film de guerre. L'éditeur est bien foutu et clair, malgré l'absence très remarquée d'un système de waypoints.

Le moteur graphique

'esthétique de Close Combat n'a pas été renouvelée partout : pourquoi changer un concept gagnant ? Par contre, on note l'apparition de plusieurs nouvelles possibilités qui aideront ce nouveau titre à s'élever bien au-dessus du premier. Parmi celles-ci, la plus significative est très certainement la gestion des bâtiments et autres élévations naturelles, qui auront plusieurs niveaux (a contrario de ceux du premier volet qui ne servaient en fait que de casemates améliorées), décuplant ainsi l'intérêt d'un système de ligne de tir et de "brouillard de guerre". Malheureusement, vous ne pourrez pas visualiser d'une façon précise à quelle hauteur un soldat est juché.

Le déplacement des unités a été amélioré. On les voit se mouvoir à une tout autre allure lors d'un assaut, la vitesse générale du jeu étant elle aussi paramétrable. L'interface est désormais plus claire sans rien perdre de son intérêt. On visualise plus rapidement et plus précisément sur l'écran l'état de chacune des troupes dont on dispose.

Quelques détails regrettables

algré cette hotte pleine de fort belles choses et une documentation en ligne assez bien foutue, j'ai quand même trouvé quelques petits reproches à formuler, telle la grande pauvreté de la traduction. Les voix et les exclamations dans la langue de Goethe des troupes allemandes paraissent "authentiques" et aussi «charmantes» qu'elles peuvent l'être, mais celles des alliés ont été totalement traduites en français avec un résultat que je trouve assez ridicule. Bien, entendu, ce jugement reste subjectif.

Roh Arctor





- Le choix de la campagne idéale pour le jeu.
- Les graphismes du terrain, superbes.
- L'intelligence artificielle "comportementale" des troupes
- La traduction des voix alliées : atroce
- L'impossibilité de choisir sa hauteur

Close Combat 2, un pont trop loin est une suite digne du premier volet. Sans innover du tout au tout, ce jeu comble quelques lacunes dont souffrait son prédécesseur.



CD VIERGE A PARTIR DE

CARTE MERE LX ATC6120 ATX EXTENSIBLE PH300. 3 DIMM, USB, 2 SERIES + 1 // + PS2, AGREE MICROSOFT 64 Mo SDRAM 10ns EXT 380Mo

DISQUE DUR 6.4Go QUANTUM STRATUS UDMASS CARTE VIDEO DIAMOND VIPER 330 RIVAL28 AGP 4Mo SGRAM **

MONITEUR 15" TATUNG 0.28 1280-1024 DIGITAL MPR2 MOYENNE TOUR ATX YPSILON DOUBLE VENTILATION 235W CE

LECTEUR DISQUETTES 3"1/2 HD CARTE SON SOUND BLASTER AWE64 BULK GDROM 24X IDE PIONEER (80ms)

HP LABTEC LCS1022 10W RMS / HP CLAVIER 108T ERGOTRACK TRUST SOURIS MICROSOFT INTELLIMOUSE PS2 + TAPIS

WINDOWS 95 CD OSR2 + CD FORMATION AVEC UNE GARANTIE DE 2 ANS P.M.O. SUR UNITE CENTRALE (RETOUR ATELJER) ET MONITEUR (DONT ISUR SITE)

- INTEL PENTIUM II 233MHZ BOITE*: 15290 Frs - INTEL PENTIUM II 266MHZ BOITE*: 16190 Frs
- INTEL PENTIUM II 300MHZ BOITE*: 17690 Frs

OPTIONS:

MEME CONFIGURATION MAIS EN 128Mo SDRAM (2*64) + 2439 Frs MEME CONFIGURATION EN SCSI COMPRENANT: CARTE SCSI BUSLOGIC KT950R ULTRA WIDE SCSI DISQUE DUR 4.33Go IBM ULTRA WIDE SCSI

CDROM PIONEER 24X SCSI

+ 2139 Frs

* INTEL IN A BOX GARANTI 3 ANS ** GARANTI 5 ANS
TOUTES LES CONFIGURATIONS SONT MODIFIABLES
A LA DEMANDE DE L'UTILISATEUR

JOYSTICKS:

SIDE WINDER 139F SIDE WINDER GAMEPAD 209F SIDE WINDER 3D PRO 349F SIDE WINDER PRECISION PRO 439F SIDE WINDER FORCE FEEDBACK PRO 899F

ACCESSOIRES:

CARTE RESEAU ISA NE2000 129F CARTE RESEAU PCI NE2000 1591 CARTE RESEAU PCI 100MB 375F SCANNER UMAX 610P 990F SCANNER UMAX 610S 1129H

CARTE MERE TX ATC5020+ 512Ko CACHE 6NS

FORMAT ATX, DIMM, USB, PS2, EXT 283MHZ

64 Mo SDRAM 19ns EXT 256Mo

- DISQUE DUR 3.2Go QUANTUM STRATUS UDMASS - CARTE VIDEO DIAMOND S3 VIRGE DX 4Mo 35as *

CARTE ACCELERATRICE 3D CHIPSET VOODOO 3DFX 4Mo

MONITEUR 15" TATUNG SVGA PITCH0.28 1280°1024 MPR2 MOYENNE TOUR GAMMA ATX 235W SUPPORTE 4

FORMATS DE CARTES + GLISSIERES LECTEUR DISQUETTES 3"12 HD

CARTE SON SOUND BLASTER AWE64 BULK

CDROM 24 X IDE HITACHI (85ms - 5500 Tours/mn) HP 300W TRUST 2 VOIES 220V

- CLAVIER 108 TOUCHES ERGOTRACK TRUST

- SOURIS MICROSOFT INTELLIMOUSE PS2 + TAPIS - AVEC UNE GARANTIE DE 2 ANS P.M.O. SUR UNITE

CENTRALE ET MONITEUR

INTEL PENTIUM 166MMX BOITE* 10950 Frs INTEL PENTIUM 200MMX BOITE*: 11690 Frs - INTEL PENTIUM 233MMX BOITE*: 12290 Frs

* INTEL IN A BOX GARANTI 3 ANS

TOUTES LES CONFIGURATIONS SONT MODIFIABLES À LA DEMANDE DE L'UTILISATEUR



CONFICURATION CAMMA

1709F

2379F

1055F

CIGGES DEPACHERS

CARTE MERE:

ATC 5000 TX 512Ko CACHE EXT 233MHZ ATC 5020+ TX 512Ko CACHE ATX EXT 233MHZ ATC5050 TX 512Ko CACHE + CPU MONITOR - ATC 6120 LX AGP PENTIUM II EXT 300MHZ

TOUTES LES CARTES ATC SONT GARANTIES 2 ANS ET AGREES MICROSOFT

CARTE VIDEO:

- S3 TRIO64 V2 DX 1Mo EXT 2Mo FDO * DIAMOND 2400PRO VIRGE DX 4Mo EDO 35ns * - DIAMOND 2240PRO VIRGE DX 2Mo EXT 4 +TV ** ATC 2650 AGP CIRRUS LOGIC 4Mo EXT 8Mo* DIAMOND VIPER 330 PCI OU AGP 4Mo SGRAM ** DIAMOND VIPER 330 PCI 4Mo SGRAM + TV

DIAMOND FIRE GL 1000 PRO 8Mo SGRAM ** CARTE ACCELERATRICE 3DFX VOODOO 4Mo

- DIAMOND MONSTER 3DFX 4Mo + 6 JEUX **
GARANTI 2 ANS ** GARANTI 3 ANS

CPU:

- AMD K6 166 MMX - AMD K6 200 MMX - AMD K6 233 MMX - PENTIUM II 300MMX BOITE * 5669F GARANTI 3 ANS AVEC CERTIFICAT AUTHENTICITE INTEL

PENTIUM 166MMX BOITE *

PENTIUM 200MMX BOITE *

PENTIUM 233MMX BOITE *

PENTIUM II 233MMX BOITE * 3309F

- PENTIUM II 266MMX BOITE * 4255F

DISQUE DUR:

789F

1439F

199F - 1.6Go QUANTUM UDMA33 659F - 2Go WESTERN DIGITAL UDMA33 - 2.5Go WESTERN DIGITAL UDMA33 1399F - 14" 0.28 DIGITAL MPR2 679F - 3.2Go QUANTUM UDMA33 519F

1339F - 4Go WESTERN DIGITAL UDMA33

2285F - 6.4Go QUANTUM UDMA33 1039F - 4.33Go IBM ULTRA WIDE SCSI 1339F - 4Go BARRACUDA UW 7200TOURS

- 4Go CHEETAH UW 10000 TOURS DEWISTO

TARIF PIECES

MOTRE

CARTE SON + CD ROM:

16 BITS YAMAHA WAVETABLE 1Mo 219F SB AWE64 BULK 569F SB AWE64 BOITE 899F - SB AWE64 GOLD 12991 - MONSTER SOUND PCI + 3 JEUX 24X IDE GOLDSTAR 599F

655F

729F

899F

24X IDE PIONEER DR501S - 24X IDE HITACHI (80ms / 5500T) - 24X SCSI PIONEER

MONITEUR + BOITIER:

1349F 1139F* 1409F - 15" TATUNG 0.28 MPR2 DIGIT. 1339F - 3.1Go WESTERN DIGITAL UDMA33 1629F - 15" iiYAMA 0.26 MPR2 1280*1024 2490F** 1929F - 17" CRYSTAL 0.28 1280*1024 3390F*** 2499F - 17" iiYAMA 8617T 0.26 1600*1200 4259F***

2489F - 17 IIYAMA 9017T 0.25 1600*1200 4659F***
4649F GARANT* ISMOISSITE ** SANS DON'T ISITE ** SANS / SITE
4409F BOYTIER MINI TOUR 200W 209F BOITIER MOY TOUR 200W 259F BOITIER GRANDE TOUR 200W 595F

BOITIER MOY TOUR 250W DOUBLE VENTILATION 399F BOITIER GAMMA AT 200W

BOITIER GAMMA ATX 235W

37 RUE CHAROST 62100 CALAIS

Tél: 03.21.36.45.53

Fax: 03.21.96.95.15 E-Mail: tandelec-cal@nordnet.fr

RUE DES BEGUINES 62500 SAINT-OMER

Tél: 03.21.38.06.90 Fax: 03.21.38.29.33

E-Mail: tandelec-omer@nordnet.fr

104 RUE FAIDHERBE 62200 BOULOGNE/MER

Tél: 03.21.30.15.34 Fax: 03.21.30.15.36

739F

1395F

E-Mail: tandelec-boul@nordnet.fr

POIDS EN KG:	02-59-62-76-80:	AUTRE DEP
0 A 1 KG	31 F	41 F
1 A 2 KG	37 F	47 F
2 A 5 KG	52 F	62 F
5A7KG	63 F	73 F
7 A 10 KG	71 F	81 F
10 A 15 KG	93 F	103 F
15 A 30 KG	133 F	143 F

TANDELEC ENTREPOT

BP 15

62380 ESQUERDES FAX VPC: 03.21.39.35.88

PAIEMENT PAR:

CHEQUE VIREMENT

CARTE BANCAIRE

CR ET CETELEM

DEVIS GRATUITS

CATALOGUES

ET

IMPORTATEUR A-TREND

FAX: 03.21.84.04.00

CDL FRANCE TEL: 03.21 84.03.00 nsistence on Perfection

TOUS NOS PRIX SONT T.T.C. TVA 20.6% DANS LA LIMITE DES STOCKS DISPONIBLES SOUS RESERVE D'ERREURS ET DE FLUCTUATION DU \$
TOUTES LES MARQUES CITEES SONT DEPOSEES CONFORMEMENT A LA LOI INFORMATIGUE ET LIBERTE N°78-17 DU 6 JANNIER 1778, VOUS DISPOSEZ D'UN DROIT D'ACCES
ET DE RECTIFICATION VOUS CONCERNANT.

Test



On vous tanne avec le jeu on-line sur Internet ? Essayez donc Netstorm, il fonctionne vraiment bien et en plus, c'est passionnant.



Stratégie Internet pour tous connectés – PC CD-Rom



'est l'Eldorado. Les investisseurs s'agitent en tous sens, les boss secouent leurs chefs de projet, les spécialistes n'arrêtent pas de cracher des études de marché optimistes : tout le monde veut du jeu on-line. Cela fait un bout de temps qu'on nous promet une ère nouvelle pour le jeu vidéo, et la sortie d'Ultima Online qui s'est vendu comme des petits pains, n'a certainement pas calmé les esprits. Pendant ce temps, la petite équipe de Titanic Entertainment travaillait dans son coin et vient de terminer Netstorm, son premier jeu exclusivement destiné à être pratiqué sur le Net.



Torturer des prêtres

e thème de Netstorm est assez original. Il décrit des combats et des luttes dans les cieux de Nimbus. Là, des peuples, qui errent sur leurs énormes îles flottantes, vouent un culte acharné aux Grands Eléments : le Vent, la Pluie et la Foudre. Ils érigent des temples à leur gloire, et les dieux, pas bégueules pour un sou, leur

offrent des Connaissances. En gros, les Connaissances sont des machines de guerre, très pratiques pour mieux écraser la tronche de ses futurs adversaires. Un vrai bonheur. Chaque île est dirigée par un Grand Prêtre,

contact direct et indispensable avec les dieux. Ce sont les Grands Prêtres adverses qui seront vos proies, votre but est de les capturer, de les torturer et d'offrir leurs âmes damnées aux Grands Eléments. C'est alors que vous obtiendrez votre petit cadeau, une Connaissance. Les cieux de Nimbus sont ainsi le théâtre de combats incessants, et les îles flottantes s'approchent les unes des autres, s'abordent comme au temps des pirates, et torturent les prêtres dans la joie et la bonne

humeur.

Huit joueurs simultanément

Il est de bon ton de se plaindre de la lenteur du Net. Il est vrai d'ailleurs, qu'en termes de jeu multijoueur, les programmeurs sont bien obligés de limiter au maximum les données que chaque participant doit envoyer. Les concepteurs de Netstorm ont pensé à ces limitations sans interruption pendant le design du jeu, pour qu'elles fassent partie intégrante de Netstorm, pour ne pas avoir à limiter et supprimer des idées plus tard pour cause de lenteur. Du coup, tout se passe en douceur.



Au milieu des cieux, entre les protagonistes, tout un tas d'îles inoccupées. Il faut foncer pour se les approprier et ainsi étendre son territoire.

IN TEXTE ET VOIX VO IN NBRE DE JOUEURS 1 À 8 SIMULTANÉMENT



▲ Le joueur a élevé de bien belles barrières autour de son îles, des barricades qui bloqueront les tirs ennemis.



▲ Voici les différentes unités que vous pourrez obtenir, au fur et à mesure que vous monterez de niveau.





Dans un jeu de stratégie classique, vous construisez des unités, puis vous leur donnez des ordres : va par là, non par ici, tire sur ce groupe, sur ce bâtiment, là, t'es miro ou quoi ?... Dans le cadre d'une partie sur Internet, ce sont à chaque fois des petits paquets de données qui doivent être envoyées, pour chaque unité. Ce qui multiplie grandement les chances qu'un paquet soit retardé et que, paf, le jeu se mette à ramer.

Le principe de Netstorm limite le nombre de données transmises. Vous ne donnerez des ordres qu'à très peu d'unités, en fait vous les construisez, vous les installez, puis elles mènent leur propre vie. Les unités de combats et divers canons se mettent en action tout seuls dès que des ennemis entrent dans leur rayon d'action, et vous ne pouvez les déplacer. Du coup, les seules données qui se trimballent entre le Net et vous, ce sont les ordres de créations d'unités. Le reste tourne sur chacune des machines de chaque joueur, parallèlement, réagissant de la même façon. Du coup, huit joueurs peuvent jouer à Netstorm simultanément sans que ça rame. Ou alors, c'est assez rare. Et jusqu'à maintenant, j'ai passé mon temps à jouer avec des coyotes de tous les pays (un Ricain de la côte ouest, un Ricain de la côte est, un Anglais, une poignée d'Hollandais et moi). Pas d'embrouille, la partie s'est bien passée et les Hollandais se sont faits torturer.

Un serveur est ouvert 24 heures sur 24, mis à disposition gratuitement par Titanic, l'équipe qui a développé le jeu. C'est le point de ralliement de tous les joueurs qui se retrouvent avec leurs îles vagabondes dans les cieux de Nimbus. Le serveur regroupe les joueurs de façon intelligente, selon leur niveau (nous parlerons des niveaux plus tard), on peut discuter les uns avec les autres et les parties s'organisent facilement. Quand une partie est lancée, que ce soit à deux joueurs ou à huit, les joueurs ne sont plus connectés sur le serveur mais leurs bécanes communiquent directement les unes avec les autres. Du coup, il est quasiment impossible de surcharger le serveur de Titanic.

Des guildes

es parties de Netstorm sont relativement rapides (en général entre 10 et 45 minutes). C'est là un bel avantage, un argument pour ceux qui ne veulent pas passer leur vie accrochés à leur ordinateur, à engraisser France Telecom. Le jeu idéal pour se détendre et se taper sur la gueule... entre deux sessions de plusieurs heures d'Ultima Online, par exemple.



Les joueurs se retrouvent sur le serveur de Titanic, se défient, et se regroupent avant la bataille.

Autre point fort du jeu : le système des alliances, directement pris en compte dans les règles mêmes de Netstorm. Si vous passez une alliance avec un joueur, vos unités ne se tireront pas dessus, et vous partagerez les ponts et les chemins que vous aurez construits. Si les premières parties que l'on joue sont orientées solo, mercenaire, très rapidement on goûtera aux joies de l'alliance avec d'autres joueurs. De véritables batailles rangées s'organisent.

Par extension de cette possibilité, tout un tas de guildes de Netstorm ont déjà été créées, alors que le jeu n'est pas encore sorti. Les guildes se défient les unes les autres, organisent des batailles et content leurs victoires sur leurs pages web. Ces guildes permettront sans doute de raviver sans cesse l'intérêt pour Netstom, et allongeront sa durée de vie.

Pour finir, précisons qu'une énorme notion de progression et d'apprentissage est intrinsèque à Netstorm. Au départ du jeu, vous n'aurez à votre disposition que très peu d'unités. Pour en gagner d'autres, et donc devenir plus puissant, vous devrez remporter des batailles et torturer des Grands Prêtres ennemis. Du coup, on est vite accroc à Netstorm, et on revient se connecter dans l'espoir de découvrir d'autres secrets.

Ce système a un défaut : si vous croisez un joueur de haut niveau alors que vous êtes de niveau faible, vous ne pourrez en fait pas vraiment jouer l'un contre l'autre, ses unités trop puissantes vous écraseront dérechef. Heureusement, le niveau des joueurs est toujours affiché, et le serveur de Titanic vous place au milieu des joueurs les plus proches du vôtre.

Bref, Netstorm est une superbe réussite. Original, mignon, plein de bonnes idées, et une bonne variation sur le thème vu et revu des jeux de stratégie temps réel. Si vous disposez d'une connexion Internet, je vous le conseille vivement. Essayez la démo fournie sur notre CD du mois dernier pour vérifier que le jeu accroche avec vous.

Seb.

Un système intelligent qui limite les ralentissements, même à huit.

- Des parties frénétiques et rapides
- Le thème original.
- Pas de jeu en réseau classique

EN DEUX MOT

Réservé au jeu Internet, Netstorm est une variation originale et diablement prenante du jeu de stratégie temps réel. Nous vous le conseillons à mort,





Non contents de rouler sur le mauvais côté de la route, d'être complètement fondus de pétrolettes franchouillardes et de préférer la cervoise tiède, les énergumènes de Codemasters se sont fendus d'un superbe Touring Car Championship.

Une fois n'est pas Coutume:

vive les Britons.

Touring Car Championship

Simulation de sport auto RAC pour pilotes pratiquants - PC CD-Rom



Les vitesses atteintes frôlant allègrement les 260 km/h.



h! ça c'est sûr, tout obnubilés par la F1 que vous êtes, vous ne devez pas connaître le TOCA. Naaan pas la TOCA-dance, bande de lourds. Non, le Touring Car Championship. Nettement moins naze que le championnat Indy ricain, le TOCA est, à l'origine, typiquement british. Cette catégorie voitures de tourisme regroupe des berlines de série aux moteurs surgonflés, mais à la capacité limitée à 2 litres quand même. Aujourd'hui, la plupart des grands constructeurs y participent. Une bonne occasion de démontrer la fiabilité des caisses, me direz-vous. Les courses ont lieu sur des circuits habituellement réservés aux Formule 1 et Formule 3000, rien que ca. Les championnats se déroulent en Grande-Bretagne, mais aussi dans de nombreux pays européens, en Afrique du Sud, au Japon, en Australie ou aux États-Unis. Ben faudrait voir à vous tenir informés, les p'tits gars. Déjà sorti sur PlayStation, console à reconnaissance de formes, TOCA s'était taillé une jolie petite réputation. En déboulant sur PC, ce soft aux appétissants relents de simulation trouve sa plate-forme idéale. Sur tous les points du jeu, graphisme et jouabilité, TOCA ressort grandi de son incursion au pays des pads à 102 touches. Je m'en vais d'ailleurs essayer de vous le démontrer.

Hé les enfants, y'a papa qui va doubler

n ce moment, à la rédac, on assiste à une menace d'un nouveau genre : l'invasion des volants. Partout, sur les bureaux, ces périphériques étranges se mettent à pousser comme des champignons. Tout a commencé avec F1RS et les parties en réseau délirantes. Les symptômes n'ont fait qu'empirer avec TOCA. Pour apprécier un tant soit peu un jeu de 'oitures orienté simu, rien ne vaut un bon volant analogique, je vous le dit. Testé avec le Thrustmaster Grand Prix 1 et le Formula 1, TOCA s'est avéré super convaincant. Le volant analo-



▲ Les effets graphiques sont nombreux et de toute beauté lens flare, traces de gomme au freinage, nuages de fumée, étincelles. Il y a même des flammes qui sortent du pot en surrégime. Les voitures endommagées sont cabossées, les pare-brises bien détruits.

gique permet un dosage précis des accélérations, freinages et autres prises de trajectoire. Profitons-en pour nous gausser de nos frères inférieurs: aucun dispositif de contrôle sur console n'arrive à la cheville d'un bon volant sur PC. Hé oui, c'est pas demain que Super Mario viendra nous mettre la pression dans le domaine de la simulation pure et dure.

Faites vos courses

uit écuries exhibent leurs jolis bolides peinturlurés. On sera fier de trouver la Peugeot 406 et la Renault Laguna (la Mégane c'est pour le week-end). Sovons pas sectaires, il v a aussi l'Audi A4, la Volvo S40, l'Opel Vectra, la Ford Mondeo, la Honda Accord et la Nissan Primera. Oui, et Auto-Moto sort toutes les semaines aussi. Comme ce serait beaucoup trop simple comme ça, Codemasters a planqué, dans les entrailles de TOCA, deux autres caisses mystères. Pour accéder à ces nouveaux joujoux, il faudra finir le jeu comme un fou en mode difficile. C'est le côté agaçant de TOCA. Malgré l'orientation simulation poussée, le soft se trimballe de mauvaises habitudes à la manière des jeux d'arcades : caisses cachées, circuits accessibles uniquement après avoir remporté les courses, pas de paramétrage du nombre exact de tours en championnat... Le soft est suffisamment adulte pour qu'on ait envie de plus de liberté dans le choix des options. Bref, c'est pas une tare définitive mais quand même, c'est dommage. Côté circuits, c'est le panard puisqu'on retrouve les vrais circuits du championnat tels Silverstone, Brands





▲ En championnat, toute conduite dangereuse (ou tentative de grutte en coupant la trajectoire) sera sanctionnée. Après trois avertissements, vous serez pénalisé de quatre points. Plus si vous persévérez.

Hatch ou Donington Park (9 au total). Apparemment, chaque circuit a été modélisé à partir des relevés topographiques de l'Institut géographique de Sa Très Gracieuse Majesté La Reine-Mère. Elle a d'ailleurs arpenté les 37,2 miles du tracé elle-même, avec son petit bibi et son sac rose bonbon, pour vérifier que tout était bien comme il faut. Sapristi ! c'est très réussi. On sent bien les différentes élévations de parcours et les décors sont extrêmement riches et détaillés. D'ailleurs, le plus simple est de monter dans le baquet et d'aller voir ça sur place.

Hey! don't crunch Her Majesty

près avoir choisi entre une course contre la montre, un championnat (18 ou 6 tours selon la durée sélectionnée) et une course unique, nous voilà fins prêts pour une séance de qualification. Évidemment, vous n'êtes pas obligé de faire les qualifs mais ça



équivaut à démarrer dernier en course ce qui est parfaitement hors de question. Anyway, la séance est longue de trois tours et vous pourrez l'interrompre à tout moment. Seize voitures sont engagées dans cette première manche. Le spectacle sur la grille de départ est tout bonnement fabuleux. Le démarrage et la baston jusqu'au premier virage sont carrément démentiels. Il ne faut pas oublier que le TOCA est une course de contact. La piste est étroite et les caisses sont souvent pare-choc contre carrosserie. C'est agressif et bien excitant, les vitesses atteintes frôlant allègrement les 260 km/h. Pour l'instant, je viens de dépasser une énorme pizza affublée d'un ridicule petit chapeau rose et je m'élance vers le pack compact d'autocollants publicitaires. Ça patine, ça glisse, saleté de crachin anglais : merd', merd', j'vais me bourrer au freinage. L'épingle à cheveux en descente sur Donington Park est proprement mortelle : il faut freiner 100 mètres à l'avance sous peine de faire un tout-droit. Les sensations sont aussi un modèle de réalisme : jeu des suspensions dynamiques, patinage de roues, diverses tractions. Les comportements routiers évoluent en fonction du bolide choisi. On peut s'offrir de bien belles figures : 360°, dérapages contrôlés, tête-à-queue. Les chocs avec les concurrents sont impressionnants et on voit les carrosseries se déformer progressivement comme dans Destruction Derby. Tenez, l'autre nain avec sa Primera, y vient de perdre son pare-choc. ce pauvre nabot. Remarquez, ça va pas fort sur ma Laguna : le capot avant a volé et je roule avec le moteur à l'air libre. En prenant un choc super violent, vous pourrez effectuer une belle série de tonneaux à la Rémy Julienne. Et dire que ce n'est que la première manche. Les dommages causés aux mécaniques semblent aussi influer sur le pilotage. Avec des freins ou des pneus pourris, faudra anticiper davantage, etc. TOCA est presque parfait côté simulation. Je dis "presque" parce qu'il ne faut pas que les éditeurs s'endorment sur leurs lauriers. Et puis, la direction est un peu molle à mon goût (réglable). N'empêche que Codemasters a fait du boulot de pro.

Fais pas tiépi

e nous leurrons pas : TOCA est difficile et il s'adresse à ceux qui sont nés avec un volant entre les mimines. Les autres devraient se dépêcher de s'entraîner. Comme c'est très dur, il y a plutôt intérêt à réussir les qualifications. Si vous démarrez comme une bouse en 16º position, pas la peine d'espérer terminer dans les points (et ce, au niveau le plus facile parmi les trois disponibles). Chaque course se joue en deux manches. L'objectif est d'engranger 20 points



Touring Car Championship



Le fameux mode split screen pour se faire des amis.



Le démarrage et la baston premier virage sont carrément démentiels.



REMARQUE

Il devrait y avoir des codes triches pour accéder à de nouvelles options: doubler la vitesse, nouveau paysage, réduire la gravité.

pour pouvoir accéder à la course suivante ; je vous rappelle qu'il y a neuf circuits mais que seuls les deux premiers seront librement accessibles au début, tant que vous n'aurez pas fait vos preuves. Étrangement, le circuit le plus difficile est le deuxième (Silverstone), le 3 et le 4 sont comparativement plus tranquilles. En mode facile, on constate aussi que les pilotes gérés par le programme vous mettent facilement 10 secondes aux qualifs. Ensuite, pendant la course, ils sont beaucoup moins agressifs. Bon, c'est de l'IA quoi. On va pas se plaindre non plus, les programmeurs ont bien voulu nous laisser une chance. D'ailleurs, l'intelligence artificielle des caisses est globalement très réussie : on leur fait une queue-de-poisson, vous évitent en se mettant dans le décor et repartent ensuite. Des fois, on arrive en trombe et on se prend un attardé qui s'est viandé sur le parcours. Il v a un "chien de garde" sur chaque course qui fait chier quand on essaye de mettre un tour au peloton. Bref, le jeu en solo contre l'ordinateur

est particulièrement jouissif. Et ce n'est pas fini. TOCA propose un mode deux joueurs sur la même machine communément appelé splitscreen. Le programme tourne toujours aussi bien. Pas de ralentissements sournois pour nous pourrir le plaisir de la conduite. Vraiment bien pour s'éclater vite fait avec un pote. Enfin, cerise sur le chapeau (rose), TOCA ravira ses fans et remplira les salles de jeu grâce à un mode réseau à 8 (IPX, Internet). Si c'est pas une trop bonne nouvelle...

Et en plus c'est beau

■ istoire de continuer avec les qualificatifs élogieux, je vous ai gardé le paragraphe graphisme pour la fin. Compatible MMX, TOCA se distingue surtout par le support de Direct3D. Hmmm, trop génial ces cartes accélérées qui vont nous secouer les pixels engourdis par le froid. Dans le menu graphisme, on choisira entre moyenne et haute résolution, et entre trois niveaux de détails. Sur un K6 200 avec une 3Dfx, le jeu est parfaitement fluide, toutes options enclenchées. Il n'est donc pas prévu pour une config qui n'existe pas : chacun devrait y trouver son compte. Codemasters s'en est donné à cœur joie. Les circuits d'abord (voir plus haut), remplis de petits détails (sacrés Anglais, on voit des avions, hélicos et autres montgolfières survoler le parcours). Et pis les caisses,



▲ Le TOCA est une course de meute. Faudra pas faire votre mijorée et plutôt vous lancer gaillardement dans la bagarre. Z'êtes des mâles que diable!

bien plus belles que sur PlayStation. Sachez que vous pourrez personnaliser le bahut avec votre nom sur la vitre arrière : Moumoune, Fifi aime Raymonde, c'est top classe (encore une fonction absente sur la PlayStation, ça n'aurait pas été lisible avec la résolution pourrave de la console). Le plus impressionnant, ce sont les dommages occasionnés aux autres véhicules. Ça se cabosse, ça perd des parties de carrosserie... Si on n'a plus qu'un seul feu de stop à l'arrière, ce sera le seul à s'allumer, donc. Un petit détail mais quand même, rien n'a été laissé au hasard. On pourra rouler avec

des conditions météo différentes : pluie, orage, neige... et les effets atmosphériques sont bien foutus, comme les reflets des phares sur l'asphalte mouillé. Il existe un

mode caméra libre pour tourner autour des engins. Il est plutôt lent, non utilisable en course, on s'en fout car c'est un gadget. Les vues caméra normales sont en revanche fort utiles car totalement jouables dans le feu de l'action. La vue cockpit est remarquable : on voit les mains gantées tourner le volant et passer les vitesses. Quand on freine, on se prend une bosse, on voit le capot et le paysage bouger avec le jeu des suspensions, c'est du grand art. Une autre vue très utile : la vue plein écran arrière accessible directement du volant pour surveiller

les attaques des autres enfoirés. Il ne manque vraiment qu'une option, le ralenti. Pas de ralenti chez Codemasters. Savent pas programmer un ralenti ces sagouins? On dira qu'on va leur pardonner.

- Orientation simulation.
- Sensation de vitesse et plaisir de la conduite
- Dommages sur les caisses.
- Moteur 3D beau et performant
- Mode réseau et split screen.
- Un esprit arcade: caisses cachées, circuits à déverrouiller
- Musique répétitive.

EN DEUX MOTS

Avec FIRS, ca nous fait deux jeux de 'oitures excellents pour Noël. TOCA est superbement réalisé, beau et très jouable. Il taquine sans complexe le domaine de la simulation réaliste. Juste deux petits reproches qui font descendre la note : pas de ralenti, un mauvais esprit console (circuits à déverrouiller, tout n'est pas réglable). Des vétilles face à l'énorme plaisir de jeu. Avec un volant analogique, vous tenez de quoi transformer votre PC en véritable borne d'arcade, mais faudra assurer.





FOXSIGE ET LE JEU

FI REME

11 numéros de Joystick

+ F1 Racing Simulation (PC)

399 F

Soit un total de

Pour vous seulement

817 F











Idée adeau!

OFFRE EXCEPTIONNELLE D'ABONNEMENT

Bulletin à retourner accompagné de votre règlement sous enveloppe affranchie à : JOYSTICK-TSA 98222-92887 NANTERRE CEDEX 9

ST118

je m'abonne	et/ou	² j	'abonne	un(e)	ami(e)

Pour 1 an (11 n°) à JOYSTICK. Je recevral (et/ou mon ami(e) recevra) en plus le Jeu F1 RACING pour un montant global de 499 F (par abonnement) au lleu de 317 F, soit une économie de 318 F I

Volci mes coordonnées : (à remplir si vous avez coché la case 1 ou/et 2)
Nom : Prénom :

Code postal : LLLLL Ville :

Date de naissance : LLI LLI 19LLI

......

Code postal : LLLL Ville :

Je joins mon règlement à l'ordre de Joystick, par :

Date d'expiration LLL LLL

- Chèque
- Carte bancaire n° LLLL LLLL

Signature obligatoire

(* à créer sur le 3615 Joystick avant de renvoyer votre coupon pour profiter du 3614 Joystick)

Offire valable 2 mois et réservée à la France métropolitaine. Vous pouvez acquérir séparément les 11 nº6 de JOYSTICK au prix unitaire de 38 F, et le jeu F1 RACING pour 399 F + 13 F de frais d'emballage et de port.

Délai de livraison de votre jeu: 1 à 5 semaines après réception du premier numérie de votre abonnement.

Le droit d'accès et de rectification des données concernant les abonnés peut s'exercer autrès du saurice à honnement. Seuf conceiling formulée par doctif les deputies acquerent les abonnés peut s'exercer autrès du saurice à honnement.

Test



Mon flingue? une souris. Mon badge de flic? un bonus en plastoc choppé dans un paquet de Kellogs. Mes pires ennemis? des sprites. Mon opinion? je me poile comme un gamin.

Virtua Cop 2





e sors à l'instant du ciné. Je me suis maté "L.A. Confidential". Trop classe! Que des salopards, Kim Basinger qui se prend une ample mandale comme j'ai toujours rêvé de lui en décocher une. Partout, des lâches, des putes, des pourris qui se flinguent à tout-va, pas de gentils, pas d'innocents et un beau carnage en bouquet final. Le genre de film dont on sort avec la bougeotte, en faisant tourner son "Pariscope" comme un révolver, avec une forte envie de tuer quelques truants. Envie que l'on fait passer en avalant une grosse gauffre molle avec un Sprite sans bulles. Dur, j'suis pas un héros. Coup de bol, en rentrant chez moi je me souviens qu'il me reste Virtua Cop 2 à tester. Hmmm... comment j'vais t'expédier la racaille aux enfers par maxi-packs de douze. Trois niveaux de difficulté; ne soyons pas présomptueux, commençons

en "débutant". Je suis excité comme une puce, mon âge mental tombe à 11 ans, je vise mon écran de l'index... Bang bang !

Go ahead, make my day

as de surprise, Virtua Cop deuxième du nom suit exactement le même principe que le premier. Un film défile en caméra subjective, on dirige un curseur à la souris, et les méchants terroristes, braqueurs, ninjas, mercenaires, huissiers et autres bandits vous canardent comme à la foire : c'est du bon vieux ball-trap. En niveau débutant, c'est plutôt "Miami Vice" ; les vilains sont longs à la détente, ils crient "Hey!" avant de vous viser, se planquent derrière des vitres comme des nazes. Second niveau : c'est déjà plus



M EDITEUR SEGA





Le principe est tout con : un film défile, dans le déroulement duquel vous n'avez aucune influence. Souris pour viser, bouton gauche pour tirer, droit pour recharger, et partout, les méchants qui vous cartonnent.



▲ C'est bien marrant de truffer les innocents de plomb, mais chaque bavure coûte un point de vie (comme dans la police). Pas grave, on en a cinq.



TIPS TECHNIQUE Virtua Cop, 100 % Windows 95, utilise les drivers Direct X, mais pas Direct3D

REMARQUE

Pour ceux qui connaissent la borne d'arcade du même nom, eh bien précisons que c'est exactement le même jeu (en un peu moins beau quand même).



▲ Très jolies scènes ; une poursuite en bagnole, avec des cinglés à moto qui vous mitraillent et un beau crash comme conclusion

légèrement plus beau aussi. Techniquement, c'est à peu près tout ce qu'il y a de neuf. Par contre, c'est la mise en scène qui a beaucoup évolué : poursuites en bagnoles, mouvements de la tête, passants qui se sauvent en

hurlant. On est à 100 % dans la peau du personnage. Ses déplacements, en caméra subjective, sont très réalistes; il se planque derrière un mur, tente une sortie, se fait allumer, se replanque, vérifie derrière lui... Une mise en scène très réussie, très enivrante. Les ennemis sont beaucoup plus nombreux, les niveaux beaucoup plus longs. En gros, j'estime qu'il faut une petite heure, quand on connaît le jeu par cœur, pour le finir d'un bout à l'autre ; mais si vous démarrez de zéro, 15 jours de violence bien défoulante vous attendent. Pour rallonger la sauce, il y a quelques scènes un peu répétitives, on s'attarde un peu dans certains lieux où on revient, mais c'est vraiment tout ce qu'il y a à reprocher au jeu. J'aime ce cocktail : 100 % d'action, 0 % de réflexion... Paraît que les mélanges, ça rend malade.

monsieur pomme de terre



pauvre gars qui a dû mal tourner à force de trop jouer à Donkey Kong dans son enfance.

- Une mise en scène en caméra subjective qui a du génie
- Plus beau, plus long et plus difficile que le premier.
- On s'éternise un peu dans certains lieux
- (pour rallonger la durée de vie du jeu).

EN DEUX MOTS

Ce bon vieux ball-trap, remis au goût du jour par Sega, a de la classe. Souris pour viser, bouton gauche pour tirer, bouton droit pour recharger. C'est tout ce qu'il y a à savoir pour dégommer du terroriste à la chaîne : très stupide, mais très



"En dessous de Zéro : il n'y a plus rien l Voilà ce que je crois..." -----D'après "La Science des Zones" d'E. Tripp.

> "Le Bio n'a pas créé le Cyber, pas plus que le Singe n'a créé l'Homme ..." D'après "I had an electric dream" de l'Unité Cybernétique EU5000.

"Comme le Tonnerre avale le Silence, la Murène digère la Pieuvre. Nous vaincrons !" D'après "La Méditation Hentzienne" (Cyber anonyme).

"SYNTAX ERROR ... GURU MEDITATION ..."

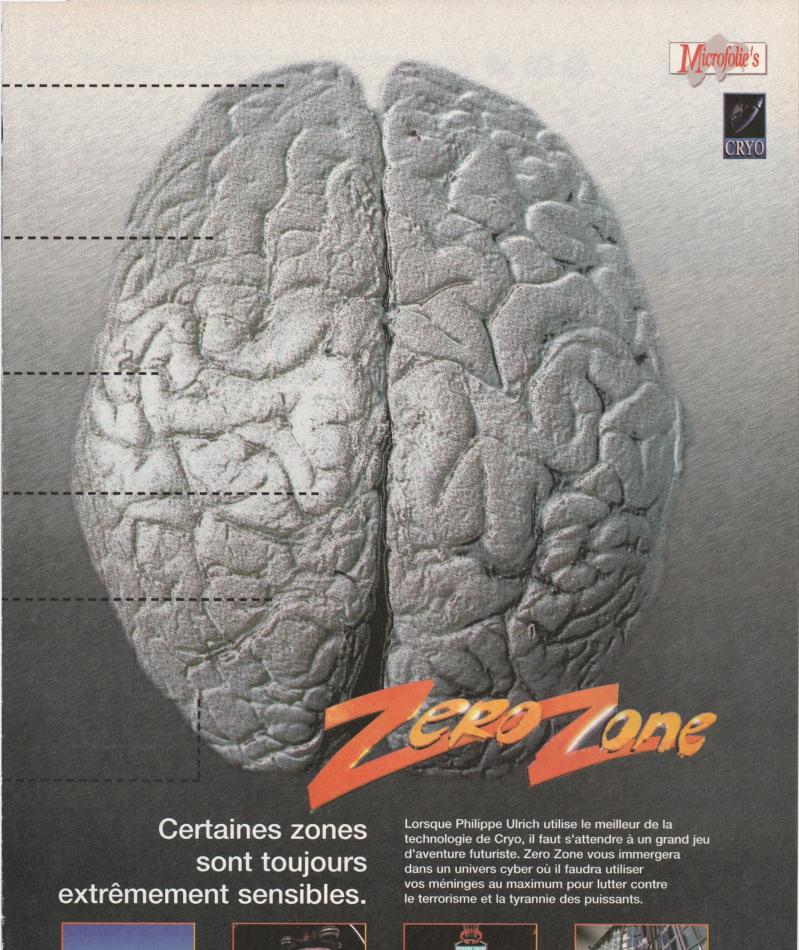
Extrait d"Arkanoïd" Amiga Revue 1989.

"Puisque c'est comme ça! au nom de l'EGALITE! Les derniers compteront double".

Extrait du discours "Traitement de texte dans la lutte" de Winword-D 2034-4.

"Le produit Brun est au produit Blanc ce que le Salon est à la Cuisine, ce que l'Estomac est au Cerveau, bref, ce que le BIO mâle est à la BIO femelle ..."

D'après "Décadence et dégénérescence des Bios" par le Docteur X PERT.









TEXTES ET VOIX V

IN NBRE DE JOUEURS 2 ET PLUS EN RÉSEAU OU SUR INTERNET



Chaque fin d'année nous apporte sa moisson d'événements, d'espoirs nouveaux ou tout simplement de blé. De blé, c'est justement ce dont j'avais besoin, donc ça tombe bien. Mon espoir de fin d'année résidait dans l'idée que l'incroyable saga amorcée avec US Navy Fighter se terminerait enfin. Paf ! un vœu d'exaucé.

Fighters Anthology



▲ Fighters anthology est un pot pourri de tous les précédents titres sortis jusqu'alors.

est pas que je les aime pas, ces jolies petites boîtes avec rabat double contrecollé, mais bon, comme on dit : "Tout ce qui est commencé doit se terminer !" (c'est de Dieu). Alors bon, pourquoi pas le faire maintenant, pendant qu'on tient la compilation ultime de la série, avec plein de nouveautés croustillantes en plus ? Prenez Clint Eastwood, par exemple : n'aurait-il pas mieux fait de mourir dans la gloire et la dignité après avoir réalisé "Unforgiven", le western ultime ? Bon ben après ça, il a dirigé ce sombre crétin de Kevin Costner dans "Un monde parfait", film intimiste destiné à un public coprophage. De semblables exemples, il y en a des tas dans le cinéma, mais vous ai-je dit qu'on pouvait piloter plus d'une centaine d'appareils dans Fighters Anthology, dont certains rarement proposés dans les simulateurs comme le Mirage 5, le B1b, l'Intruder, le Rafale et j'en passe des millions d'autres (bon d'accord, une centaine...) ? Ah oui, on trouvera aussi des prototypes, des trucs jamais vus, comme l'Aurora, et des tas de nouveaux cockpits, de nouvelles campagnes ainsi que des possibilités multijoueur. Bref, toute la petite famille des nouveautés

s'est réunie pour dire que grand-père

n'est pas grabataire, qu'il a encore des dents et une saine activité lubrique avec la copine Jane's, depuis peu recyclée dans les simulations pointues et de qualité (688i Hunter Killer, Ah64D Longbow), vocation pour laquelle elle semblait prédisposée. Alors, en voyant l'incontestable effort fourni pour ce nouveau pack, on ne peut que regretter la qualité vétuste du moteur de simulation qui, lui, est resté tout aussi irréaliste (avec ses moitiés de cockpits rognés sur les bords et ses pilotes plats) que dans les premiers jours.

Zut, on s'est trompé d'emballage!

mener Fighters Anthology à l'abattoir est une chose très Afacile, alors qu'il existe tant de monstres sacrés avec lesquels le comparer, comme EF2000 ou F22 ADF qui volent allégrement et de fort belle façon dans les cieux de la simulation réaliste. Mais ce serait négliger la passion que Jane's a réussi néanmoins à faire passer dans ce jeu, avec un deuxième CD de référence sur l'aviation fourmillant de vidéos inédites, de textes de bonne facture et de caractéristiques extraites des ouvrages encyclopédiques de l'éditeur. Tenez, si on considère que la simulation n'est là que pour accompagner et illustrer la partie culturelle, on tient ici un très bon outil éducatif, et un pack que j'accueillerai sans honte aucune dans ma ludothèque. Il suffit de regarder par le bon bout de la lorgnette.

Bob Arctor





Le deuxième CD, très instructif.

- La compilation indispensable pour les amateurs de la série
- La richesse du choix des appareils (plus de 100).
- L'éditour de missions
- La grande pauvreté du moteur.
- L'aspect vieillot de l'ensemble

EN DEUX MOTS

Malgré des nouveautés alléchantes et l'attrait d'une "compilation définitive", on regrettera toujours l'affreux moteur de simulation qui fait de l'ombre à ce qui aurait pu être une référence dans le genre... il y a bien longtemps.

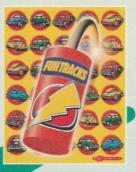


Notre promotion

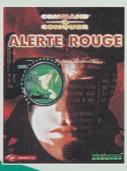




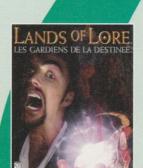
Les Boucliers de Quetzalcoatl



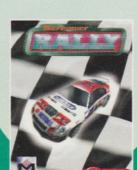
Funtracks



Command & Conquer: Alerte Rouge



Lands Of Lore: Les Gardiens de la Destinée



Screamer Rally



Blade Runner

6 BONNES RAISONS POUR JOUER **ENCORE PLUS!**

Pour l'achat de 2 jeux parmi:

Blade Runner, C & C: Alerte Rouge, Les Boucliers de Quetzalcoatl. Lands Of Lore : Les Gardiens de la Destinée, Fun Tracks et Screamer Rally

Géant

vous offre l'un des jeux suivants*:



SCORCHED PLANET





ZONE RAIDERS



MISSION CRITICAL

* Pour recevoir en cadeau un des 4 jeux proposés, il suffit de retourner le bon à découper dûment rempli à l'adresse indiquée en joignant le ticket de caisse Géant prouvant l'achat des 2 produits de notre sélection. Offre valable du 1er au 30 décembre 97 dans les magasins Géant participant

*Géant. J'ai envie

Coupon à retourner dûment rempli à : NCC/Géant CD97 BP 319000 - 13793 Aix-en-Provence cedex 3.

Nom (en majuscules) :	Prénom :		
Adresse :			

Code postal:

☐ M ☐ Mme ☐ Melle

cadeaux.

08 36 68 94 95

Je joins mon ticket de caisse Géant prouvant l'achat des 2 jeux CD Rom PC parmi : Blade Runner, C & C : Alerte Rouge, Les Boucliers de Quetzalcoatl, Lands Of Lore : Les Gardiens de la Destinée, Fun Tracks et Screamer Rally (codes barres sur le ticket de caisse faisant foi).

le choisis de recevoir un des jeux CD Rom PC suivants (ne cochez qu'une case) :

☐ Scorched Planet

☐ Zone Raiders

☐ Mission Critical

Grid Run

Dans la limite des stocks disponibles. Nous nous réservons le droit de vous envoyer un jeu de même valeur parmi les 4 pré-cités en cas de rupture de stock.

Selon la loi Informatique et Liberté du 06/01/78, vous disposez d'un droit d'accès et de rectification aux informations vous concernant. Si vous ne souhaitez pas apparaître dans nos fichiers, il suffit de nous le notifier par écrit.

Au-delà des espérances. Au-delà du talent. Au-delà de la souffrance causée par des tacles aux chevilles ou des tendons déchirés. Au-delà des tensions, des coups de gueule à la mi-temps et des frustrations de fin de match. Au-delà du désir de vaincre.

Au-delà des limites,

il y a France 98.

FIFA En Route pour la Coupe du Monde 98. Votre seul but : la qualification.









www.easports.com

Sony PlayStation · SEGA Saturn · Nintendo64 · Windows 95











■ JOUABLE SUR PENTIUM 166 CARTE ACCÉLÉRATRICE 3DFX

■ DÉVELOPPEUR ROWAN SOFTWARE ANGLETERRE

IN NBRE DE JOUEURS 2 EN RÉSEAU ET PLUS PAR MODEM INTERNET SÉRIE OU RÉSEAU LOCAL

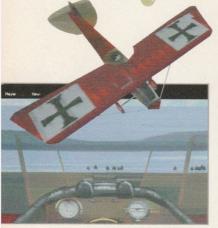
Comme Jetfighter 3, Flying Corps nous revient dans une Version

"complète" mais améliorée tout de même.





Simulation de vol pour tous joueurs et amateurs de simulations



▲ Décollage d'un avion allemand à 6 heures du mat'. On va bosser tôt, en Teutonie

ors de sa sortie, Flying Corps avait de quoi déconcerter plus d'un joueur chauvin. Pas une seule fois, on ne pouvait trouver de références à l'un des deux principaux belligérants. Le Français lansolo, qui arborait à cette époque (toujours d'ailleurs, non ?) une petite moustache bien taillée "à la française" s'en était offusqué à grand renfort de plaisanteries sur la très perfide Albion et sa horde de révisionnistes aériens. Les pompistes d'avions de chez Rowan ont l'air cette fois de faire amende honorable en admettant publiquement, dans leur jeu, l'existence de l'aviation gauloise. Chouette ! Mais était-ce vraiment la seule raison de nous ressortir, à l'instar du Jetfighter de Mission Studios, une nouvelle version de Flying Corps toute rutilante de chrome, ou serait-ce pour mieux amortir le choc que ne manguera pas de créer le très invisible (pour le moment) Red Baron II qui entend bien reprendre le trône qui lui revient de droit ?

Vol au-dessus d'un nid de coucou

La réponse à cette question angoissante est à la fois oui et non. La présente version de Flying Corps, contrairement à un Jetfighter 3, était tout à fait jouable mais malgré tout en retard sur de nombreux points.

Tout d'abord, ce jeu, sorti il y a un peu plus d'un an, ne comprenait pas d'options pour jouer d'une quelconque façon en réseau. La chose est maintenant réparée, puisque nous allons pouvoir nous éclater dans le grand cirque avec nos petits camarades. Toutes les options de configurations pourront être trouvées pour paramétrer une partie à plusieurs, y compris, et c'est important, la peinture du fuselage, des ailerons et dérivés.

Le graphisme s'est lui aussi amélioré grâce à l'implantation d'un module Direct 3D: les appareils sont superbement rendus, avec les ombres et variations de teintes là où il le faut et quand il le faut. Les terrains eux non plus ne sont pas en reste par rapport à l'ensemble, puisque les bâtiments et engins posés dessus ne dépareillent pas trop. De même, on verra de nouvelles textures apparaître sur les aéroplanes, et les logos posés sur les fuselages ne seront pas noyés dans la confiture indigeste du filtering à tout-va.

Les conditions météorologiques profiteront aussi du relooking total de l'ensemble avec des effets de bruine, superbes lors de vols pendant des petits matins grisâtres. On notera malheureusement le peu d'usage qui a été fait de ces cartes, quant aux explosions et autres effets visuels.

On remarque aussi l'apparition de deux nouveaux venus dans la famille des avions pilotables de Flying Corps : le Fokker DVII teuton et le Spad XIII, un appareil français véloce et maniable. Il sera l'avion privilégié à utiliser lors de la campagne impliquant les glorieuses forces aériennes nationales.

Mais il ne faut pas s'y tromper, l'amélioration qui fera date dans le jeu sera l'éditeur de missions qui figure parmi l'un des meilleurs, tant au niveau de la simplicité d'emploi que de son potentiel pour étendre la durée de vie du produit.

L'éditeur vous permettra de recréer, grâce à un système de "macros", une panoplie d'événements complexes pouvant aller du paramétrage concernant la présence d'un as dans les environs, à la simulation complète d'une escarmouche impliquant le déplacement de troupes au sol. On commence à se rapprocher de ce que devrait être la philosophie du gameplay de Red Baron II.

Bob Arctor



Les décors profitent de la présence d'une carte accélératrice.

- Les nouveaux avions, la campagne française
- L'accélération Direct 3D.
- On aurait souhaité plus de missions en
- Peu d'effets profitant des cartes 3D
- Absence de glides pour cartes 3D spécific

Pour ceux qui veulent acquérir une simulation aérienne se déroulant durant la Grande Guerre, la question ne se pose même pas puisque Flying Corps est le seul sur le marché à

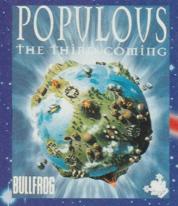


Notre sélection







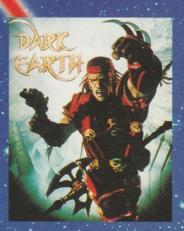












Pour connaître le magasin le plus proche de chez vous, composez le 08 36 68 42 68 (2F23 la minute).

₹Géant. J'ai envie

Test bref

Comme tous les mois, nous nous retrouvons avec une petite série de logiciels plus ou moins intéressants, d'autres qui sont complètement inintéressants, voire même irrésistiblement comiques... Bref, voici les brefs!

Carmageddon 71 72 80 Splat Pack Course pour tous joueurs - PC CD-Rom





Le sanglant Carmageddon se rappelle à notre bon souvenir

nouveaux circuits encore plus pervers.

avec de

Si vous n'avez pas eu votre pinte de sang, Splat Pack vous en livrera

du tout frais.

armageddon s'imposait comme l'innovateur des jeux où tuer c'est gagner, car la réussite y est conditionnée par le nombre de piétons écrasés. Les plus belles tueries vous octrovaient des plus qui vous permettaient de vous élever dans le classement des pilotes. On accédait d'un circuit à l'autre en fonction de cet avancement. En tant qu'add-on, Splat Pack ne change aucune des règles sanguinaires. Il amène dix-huit nouveaux circuits dans quatre environnements différents. Plus vicieux, plus difficiles que ceux du premier soft, vous y trouvez sans nul conteste votre compte de massacre et de





parcours hallucinés. Pour y survivre, les voitures ont été boostées. Les engins adverses se sont transformés avec l'apparition de monstres de la route. Grâce à une carte 3Dfx dont l'utilisation est intégrée, la fluidité et le graphisme sont au rendez-vous. Carmageddon y découvre un nouveau souffle qu'on apprécie pleinement.

JOUABLE SUR PENTIUM 75 - 8 MO RAM EDITEUR GT INTERACTIVE NBRE DE JOUEURS 6





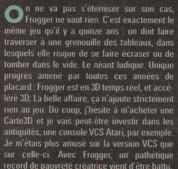




Utilisant la vue du dessus, ce jeu vous offre de jouer aux gendarmes et aux voleurs, eh oui comme à l'école. Vous êtes dans le camp des méchants. Le grand banditisme fait appel à vos services pour des missions de plus en plus importantes. Elles consistent à vous faire parcourir la ville le plus rapidement possible, et de la manière la plus meurtrière. Pour cela, lité en volant des engins motorisés. Si, en chemin, quelques individus, surtout les flics, se système de bonus pour monter en grade est mis en place, récompensant vos plus mauvaises

actions. Le graphisme comportent de trop nombreux éléments où votre personnage se noie. De plus, la vue du dessus n'est vraiment pas le meilleur des choix. C'est scandaleux de pervertir ainsi nos chers têtes blondes. Nan, ie

JOUABLE SUR PENTIUM 100 - 16 MO RAM **EDITEUR BMG INTERACTIVE DEVELOPPEUR DMA** TEXTES ET VOIX VF **NBRE DE JOUEURS 4**



monsieur pomme de terre





JOUABLE SUR PENTIUM 133 + CARTE3D **EDITEUR & DÉVELOPPEUR HASBRO** TEXTES ET MANUEL VF **NBRE DE JOUEURS 1**



DANS NOS 2 BOUT NOUS REPRENONS

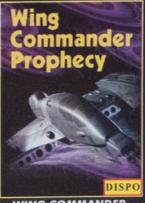








STARCRAFT VF



WING COMMANDER PROPHECY NF



349 Frs

AD. & D. FORGOTTEN REALMS
CONFIG MIN: 486 ET + VO
Contient:
- Pool of Radiance
- Curse of the Azure Bonds
- Secret of the Silver Blades
- Pool of Darkness
- Hillsfar
- Durgage Hack

- Dungeon Hack etc... soit 12 jeux !

REALMS OF

Contient: - Shadows Over

Riva

ARKANIA TRILOGY



F1 Racing VI

369 Frs





199 Frs Chacun

lo Level Master VO et Unearthed Ar senalVO









Battlespire VI









Hexen 2 VF



349 Frs Jedi Knight VF



Darkearth VF



Resident Evil VF



Blade





Master of Orion 2



Civilization 2 VO



3.0 VO



F/A-18 Hornet





rue de

ustille - Guver Indi au samed 10H a 19H

PLUS DE X OCCAZ

STOCK

300 REFERENC





Conformément à la loi informatique et libertés n° 78-17 du 6 janvier 1978, vous disposez d'un droit d'accès et de rectification aux données personnelles vous concernant.

on de commande à retourner à CYBERVISION 37 r	ue de Lappe 75011 PARIS - Envois sous	plis discrets
NOM Prénom	PRODUIT	PRIX
Adresse	and clients satisfaits	
×	12.000	
Code postal		
e règle par : Chèque O Mandat O CB O Signature :	FRAIS DE PORT ENVOI NORMAL	30 Frs
Jo / / Date: /	ENVOI COLISSIMO (en 48h chez vous)	60 Frs
Date :	TOTAL	



1	300 produits
1	disponibles !!
Prénc	
Adres	
1	

Alerte Rouge Add-on pour inconditionnels autistes - PC CD-Rom MISSION M.A.D.





ester Mission M.A.D. après avoir goûté à Total Annihilation, c'est comme être obligé de mettre des couches alors qu'on sait pisser tout seul. On se sent engoncé dans un truc du passé. Sans déc' je gardais un bon souvenir d'Alerte Rouge. Non, il faut que je sois honnête : le vrai bon souvenir, c'était Command & Conquer. Mais y revenir maintenant me fait l'effet d'une douche froide. C'est plat et c'est chiant. Certes, on peut maintenant utiliser en réseau les unités découvertes dans Missions Taïga. Mais il est un peu tard pour nous faire miroiter la possibilité de nouvelles stratégies. Si stratégies il y a, le problème est qu'on n'a pas envie de

les découvrir alors que les copains s'éclatent sur Total A de l'autre côté du couloir. Je sais, il faut beaucoup de courage pour tirer sa révérence alors qu'on est au faîte de sa gloire. Et Westwood a bel et bien loupé le coche. Alors si j'ai un conseil à vous donner, plutôt que de claquer vos sous dans les 18 nouvelles missions, les 7 nouvelles unités et les 100 nouvelles cartes de Missions M.A.D., allongez 100 balles de plus et passez à Total A. Les nouvelles unités et les nouvelles cartes y sont gratos...

Wanda

JOUABLE SUR PENTIUM 100
EDITEUR VIRGIN IE
DEVELOPPEUR WESTWOOD
TEXTES ET VOIX VF
NBRE DE JOUEURS 8

Maximum



Arcade pour tous joueurs - PC CD-Rom



e tir sur cible humaine est l'unique mamelle de ce soft qui correspondrait davantage à un jeu d'arcade, et encore. Les ennemis sont des acteurs passablement incrustés et tous aux habits similaires, problème de budget sans doute. Les pixels sont tellement énormes que vous pouvez jouer sans lunettes, la différence de définition sera très faible. Au fil de la partie, les terroristes essayent de vous surprendre mais la lenteur de leur mouvement empêche tout effet. Le jeu se traîne sur un petit nombre de niveaux de qualité médiocre. Désespérant. Le pire reste encore la présence de jeunes femmes aux jupes ras la foufoune pour aguicher le client. On touche le fond. Si j'ose dire.



JOUABLÉ SUR PENTIUM 75 - 16 MO RAM EDITEUR ATARI GAME CORP. DEVELOPPEUR MIDWAY HOME ENTERT. TEXTES ET VOIX VO NBRE DE JOUEURS 2

Kika

Combat Chess

leu d'échecs pour tous joueurs - PC CD-Rom





les pièces du jeu d'échecs dans l'espoir de rehausser l'intérêt du jeu n'a rien de vraiment nouveau. Dans bien des cas, d'ailleurs, c'est l'effet inverse qui apparaît : tout cela rend le jeu obscure, illisible, et éloigne inévitablement de l'intérêt des échecs. Combat Chess. malheureusement, n'échappe pas à cette règle fatale, et même si les pièces fantaisistes sont superbes et bien animées, et la reine sexy à souhait, on retourne bien vite à une vue 2D classique et jouable. En 3D on ne voit rien du tout. Ne reste alors qu'un moteur d'échecs agréable, sans originalité, un mode tutorial peu intéressant et fait à la va-vite, et guère de nouveautés en vue. Un jeu d'échecs comme il en existe déjà tant d'autres, avec un intérêt tout relatif. Si vous cherchez un partenaire vraiment puissant, tournez-vous sans hésiter vers le Virtual Chess II de Titus, et si vous cherchez des outils originaux pour apprendre et progresser, faites un tour du



côté de Power Chess de Sierra (le 2 est en cours de développement, d'ailleurs).

JOUABLE SUR PENTIUM 90 - 16 MO RAM Editeur/Developpeur Empire interactive Textes et voix testé en anglais

Des centaines de solutions de jeux récents et anciens, des milliers d'astuces et une foule d'autres choses pour faciliter votre vie de joueur.

C'est ça, le 3615 Joystick.

COMPLETEZ VOTRE COLLECTION

Commandez les anciens numéros de Joystick!



- · Tests: Creatures Dawn in the Dumn destiny, Age of Riffles, Close Combat, Gene Wars, Zork, Sherlock II, Hexen Mac, A10 Cuba
- · Sur le CD : Gene Wars, Bug, Deadline, Diablo, Road Rash, Incredible Machine, Monthy Python, Ouake_
- · Soluces: Normality, The Settlers 2.



- Tests : Tomb Raider, Screamer 2, Daggerfall, Warcraft II, Pandora, Spycraft, Rama.
 • Sur le CD: Dablo, Hunter Hunted, Nascar 2.
- Screamer 2, Tomb Raider, Pinball 2
- · Dossier : Quel modem choisir ?
- · Soluces : Zork Nemesis, Baphomet



- Tests : Alerte Rouge, The Darkening, Larry Master of Orion, Harvester, Monthly Python.
- Sur le CD : Alerte Rouge (tournante), ighter III, Nascar, Terminal Velocity...
- Dossier : Upgrader son PC
- Soluces : Daggerfall



- · Tests : Diablo, MAX, Power FI, Blood & Magic, Plutonium Pack (Duke Nukem 3D)
- Sur le CD : Sega Rally, Daggerfall, F22, Destruction Derby 2, FIFA 97, Lighthouse... · Dossier : Les cartes 30.



- . Tests: Flying Corps, Sim Copter, Harpoon issic 97, Sega Rally, Amber, A-10 Cuba.
- · Sur le CD : Vado, Skynet, Blam ! Machinehead. Magic The Gathening...
- · Dossier : Nanotechnologie.
- Guide : (reatures (I'm partie)

- - · Tests: Pod, Theme Hospital, G-Nome, La Cité es enfants perdus, Ripper sur Mac.
 - Sur le CD : Flying Corps, IF22 Air Superiority Fighter, MDK, Ecstatica 2, Advanced Gnilization...
 - · Dossier: MMX
 - · Guide : Creatures (2" partie), Tomb Raider



- Tests: Comanche 3, Missions Taiga (Alerte Rouge), MDK, Titanic, Nine, Kick Off 97
- Sur le CD : Atlantis, Theme Hospital. Tomb Raider, Jedi Knight
- · Dossiers : Media GX, Web TV
- · Guide : Down in the Dumps



- · Tests: Moto Racer, Darklight Conflict, he Last Express, Need for Speed 2, Lost Viking 2.
- · Sur le CD : Comandre 3, Pod, GT Racing 97
- · Dossier : 16
- . Guides: Soycraft, Leisure Suit Larry 7.



- Tests: Dungeon Keeper, Ecstatica 2, X-Wing Vs Tie Fighter, Interstate '76, Adantis,
- GT Racing 97, Pandemonium

 Sur le CD: WipEout 2097, Outpost 2, Bust A Move 2, Bomberman
- · Guide : Theme Hospital



- Tests: X-Com 3 Apocalypse, WipEout Capitalism, Carmageddon, Pro Pinball:Timeshock!, 688 i Hunter Kille
- · Sur le CD : LBA 2, Moto Racer, lack Nicklaus 4, Need for Speed 2...
- · Guide : Interstate '76, Dragon Lore 2, X-Wing vs Tie Fighter
- · Soluces: The Last Express, Mercenaries



- . Tests: Dark Colony, Resident Evil, Extreme Assault, WorldWide Soccer, Atomic Bomberman, Trucks No Respect
- · Sur le CD : Pod, F-16 Fighting Falcon, Imperialism, Shadow of Empire, Sand Warrior, Dark Colony, Formula I...
- · Guide : Dungeon Keeper
- Soluces : Estatica 2, Lighthouse, Bermuda Syndrome



- . Tests: Riven, Total Annihilation, Dark Reign, Shadows of Empire, Fun Tracks, Shadow Warrior,
- · Sur le CD : G-Police, Barrage, Constructor, Buccaneer, Dungeon Keeper, Hardcore 4x4, Hexen 2, The Last Express. • Guide : Heroes of Might & Magic 2
- · Soluces : Atlantis



- . Tests: Jedi Knight, Dark Earh, Flight Simulator 98, Age of Empires, Overboard, NHL 98
- . Sur le CD : Oose Combat 2, Sub Culture, 7th Legions, Blood Bath, Carmageddon Splat Pack, onal Rally Championshi
- Guide : Heroes of Might & Magic 2' partie.
- · Soluce : LBA 2

Il ne vous reste presque plus rien à faire, on vous a sérieusement mâché le travail : prenez un stylo, notez votre nom et votre adresse, faites des petites croix, et paf! vous recevrez les anciens numéros de Joystick que vous souhaitez.

Évidemment, il faut aussi envoyer un chèque. Désolé. Remplissez-le à l'ordre de Joystick, sachant qu'il vous en coûtera 42 francs par numéro (35 francs + 7 francs de frais de port), et 45 francs par numéro (38 francs + 7 francs de frais de port) à partir du N° 84 de Joystick.

Envoyez le tout à : JOYSTICK SERVICE VPC BP21 - 10355 MARIGNY LE CHATEL CEDEX

Nom		Prénom	
Adresse			
Code Pos	stal /_/_/		

Code Posta					
□N°75	□ N°76	□ N°77	□N°78	□ N°79	

- □ N°80 □ N°81 ☐ N°82 □ N°83 □ N°84
- □N°85 □N°86 □ N°87

Avis aux joueurs ne possédant pas de fortune personnelle

Argh, et dire que cette rubrique arrive juste après la ribambelle des jeux de Noël. C'est couru d'avance : tout le monde va s'en tamponner grave de grave. Je ferais aussi bien de vous par-ler de mes vacances en Bretagne ou de faire de la pub pour ma copine graphiste qui cherche du boulot. Tiens, c'est pas bête ça, je vais vous parler de ma copine Béa. Ça vous remontera peut-être le moral de savoir qu'il existe des nanas mignonnes, intelligentes et qui savent se servir d'un ordinateur. Et disponibles en plus. Vous imaginez ? Allons bon, je crois bien que je parle dans le vide. Vous avez les mirettes encore pleines des F1 Racing, F-22. Myth et autre Blade Runner que vous venez de mater à vous en choper une conjonctivite. Pfuit. C'est à vous décourager de bosser, ces histoires-là. Enfin, voici une petite sélection des meilleurs titres à paraître en décembre dans les différentes gammes budgétaires. En janvier, quand la folie des jeux à 300 balles vous aura laissé plus tondus qu'un Bob Arctor venant de payer ses droits de succession, vous reviendrez peut-être vers moi, honteux et confus, cherchant le réconfort de ce pour quoi je me bats parfois en vain : les

PAR MATHILDE REMY

DAGGERFALL

GAMME COLLECTION CLASSIQUE D'UBI SOFT, 99 F, PENTIUM 100

S'il existait un label "budget de l'année", Daggerfall l'emporterait haut la main. À 99 F! Vous imaginez ? À peine plus d'un an après sa sortie. Ça devrait presque être obligatoire. Aujourd'hui encore, alors que tout le monde attend avec impatience Battlespire, Daggerfall reste le meilleur jeu de rôles sur PC, la référence, le modèle. J'irai même plus loin : Daggerfall est actuellement le SEUL bon jeu de rôles sur PC. Un monde gigantesque, une liberté d'action totale avec multiples quêtes principales et secondaires, une masse ahurissante de détails, une tripotée de guildes et de sociétés secrètes, 8 races, 18 classes de personnages, 8 compétences de base et 28 annexes : la durée de vie de Daggerfall est proprement monstrueuse. Son seul défaut, remarqué en novembre 96, je dis bien le seul, était les nombreux bugs de programmation. Mais aujourd'hui, tous les patchs qui vont bien ont été développés et le jeu frôle la perfection. Alors stop. Ne réfléchissez plus. Enfilez un manteau en vitesse et foncez dans le magasin le plus proche.





A-10 CUBA

GAMME COLLECTION CLASSIQUE D'UBI SOFT, 99 F. PENTIUM 90 Encore un titre d'exception avec ce simulateur d'A-10, avion américain d'appui au sol et de bombardement tactique. Malgré un graphisme polygonal assez rebutant au premier abord, ce jeu arrive à recréer à la perfection toutes les conditions de la réalité. S'il peut surprendre les amateurs de duel aérien, il réserve bien d'autres satisfactions, comme celle de réussir à rentrer à bon port avec une aile en moins, ou de voler à la Star Wars dans le lit d'une rivière pour surgir de derrière une colline à l'assaut d'un peloton de chars apeurés... Bref, A-10 Cuba reste sans conteste l'un des meilleurs simulateurs militaires, à l'égal de SU-27 Flanker et de EF 2000.

STEEL PANTHERS II

GAMME GOLD RESERVE DE MINDSCAPE. 99 F. PENTIUM 90

Wargame à l'échelle semi-tactique, Steel Panthers II est le wargame des wargames. surtout si vous aimez les blindés. Multiples systèmes de tours avec phase de tir d'opportunité, élévations sur le terrain, lignes de vue, repérage... et éditeur de missions : Steel Panthers II est un produit complet dont le point fort est de posséder une énorme base de données sur toutes les armées (blindés et troupes) de 1940 à nos jours. Et même après, puisque les développeurs ont poussé le vice jusqu'à imaginer des armées jusqu'en 2010. Bref, encore un titre unique et excellent.



BATTLEGROUND : WATERLOC

18 juin 1815 : rencontre au sommet entre Napoléon et Wellington. Battleground : Waterloo s'inscrit dans la lignée des deux autres Battleground d'Empire. S'il n'a pas été testé dans Joystick au moment de sa sortie, c'est qu'il suffit de se reporter aux tests des deux précédents Battleground pour savoir à quoi s'attendre pour celuici : reconstitution historique scrupuleuse, moteur de combat excellent, reliefs pris en compte, unités simples et claires. De



plus, si vous venez d'acheter Prelude to Waterloo, vous pouvez importer les résultats de vos campagnes dans Waterloo. Ah, j'allais oublier : un des grands intérêts du jeu réside dans la superbe documentation qui accompagne le CD (cartes, posters, brochures, etc.). Un conseil donc : soupesez bien la boîte avant d'acheter.

RALLY CHAMPIONSHIP GAMME COLLECTION CLASSIQUE D'UBI SOFT

Quel sens de l'à-propos chez Ubi : International Rally vient de sortir, alors hop! On nous balance l'ancêtre en petit prix. Enfin, ancêtre c'est vite dit : le 2 apporte quelques améliorations appréciables .comme la possibilité de sortir de la piste, ou plein de nouveaux circuits, mais ni le moteur, ni le réa-lisme, ni le plaisir de jouer n'ont changé. Et c'est l'essentiel. Rally Championship reste une excellente simulation de rallye sur tous les terrains et par tous les temps sur 400 km de pistes anglaises.



MECHWARRIOR

Troisième titre de légende de cette sélection, MechWarrior 2 et son atmosphère unique se sont imposés comme la référence absolue du Battletech. Ambiance chevalerie d'antan remise au goût du jour, ou plutôt du futur : missions de destruction, de sauvetage, d'encadrement... Vous gravissez les échelons au sein de votre clan en défendant sa cause sur tous les fronts. Depuis deux ans. MechWarrior a été développé pour toutes les technologies 3D. bundelisé avec la quasi-totalité des cartes 3D. Si vous avez tout de même réussi à passer à côté, eh. la chance vous sourit.

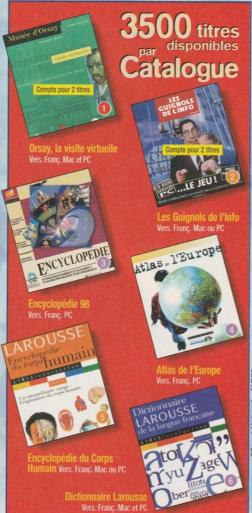




Vous pensez multimédia, bienvenue au Club!

La solution pour acheter

MULTIMEDIA moins cher vos CD-ROM, CD-I et





Profitez de cette offre et bénéficiez de tous les privilèges du Club Européen du Multimédia

- Aucun droit d'entrée, ni cotisation annuelle.
- Un Catalogue de 132 pages couleur accompagné de son CD-ROM Magazine chaque trimestre : des titres, des infos, des nouveautés, des démonstrations...
- Des CD-ROM Gratuits, en accumulant des points cadeau!
- Un choix exceptionnel constamment réactualisé : 3500 titres présentés dans notre catalogue.
- Toute la production multimédia française + tous les "Best
- Une garantie d'économie : chaque CD-ROM acheté au "Prix Club Euro" (déjà -10 % sur le prix public), donne droit à une réduction supplémentaire jusqu'à -10 % sur un second CD-ROM.

 Une livraison encore plus rapide en commandant par téléphone, par Internet ou par Minitel 24 h / 24 h, 7 jours sur 7.
- ► En échange de tous ces privilèges, vous avez juste à acheter 3 CD-ROM au prix Club par an, pendant 2 ans, même les moins chers.







100 JEUX



















3500 titres disponibles

sur catalogue

















DRIFSPONDANCE



Un cadeau surprise

ODE DE LA ROUTE





















BON D'ESSAI GRATUIT

A Retourner dès aujourd'hui à : CLUB EUROPEEN DU MULTIMEDIA, B.P. 72 - 59963 Croix Cedex

Voici le (les) CD-ROM que je choisis :	1er Cadeau 30 jours d'abonnement Grai à Infonie + Intern connexion illimitée	sand droit of entries in contestion annuale. Le receive la par la sulte ma carte un contestion annuale. Le receive la part la sulte ma carte un contestion la faire e elle me parviendra automatiquement. Si je desire un autre CD-400 de Catalogue Magazine, autre it dete limite hindigué. Le béleficiar de trus d'année en amée par tacte reconduction. Et si je souhaite quitter le DC de Catalogue en amée par tacte reconduction. Et si je souhaite quitter le DC de Catalogue en amée par tacte reconduction.
N° N°	2° Cadeau: Cadea	Je choisis 5 CD-ROM, (ou 3 CD-ROM + 1 CD-ROM compte doub
N°	CD-ROM surpri	Je delire être livré en express, l'ajoute 20 * Se supriment de frais de port : Belgique, Suisse et Liumembourg : 35 F. Dom Tom : 60 F. Je règle par : Chèque * Mandat-Lett CB N°
N° Attention :	Je possède un	☐ Avec ma Carte "4 Étoiles" N°

Je règle par : CB N° Avec ma Carl	11	1		LI	(-) Libelier	Expire	Club Europé le	en du Multimédia
Nom			e. Prénom .					
Né(e) le Adresse			Tél					
Code Postal	Vi	llo						



• RÉSEAU

Vous avez déjà remarqué : les jeux

trichent. Ben ouais, dans le moindre petit

jeu de voitures, il suffit de perdre pour

que les autres caisses se mettent à ralentir

pour nous attendre. Inversement,

quand on est surpuissant, la routine d'IA

à la con se sent pousser des ailes.

Tout ça pour dire qu'en réseau, avec

de vrais humains qui puent, y'a plus

de triche possible. Enfin presque.

Ce mois-ci, une odeur de gomme brûlée a

envahi la rédaction avec des titres déments

en réseau comme F1RS, Screamer Rally

ou TOCA. Ultima Online voit se profiler à

l'horizon un concurrent développé

par Sony, Everquest et Meridian 59 fait peau

neuve. Et comme toujours, tout plein de

niouzes sur nos jeux réseau préférés.

Ah, j'allais oublier: FT nous gonfle.

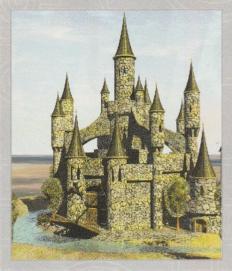
IANSOLO

DES NOUVELLES DE L'EMPIRE

Pour vous faire baver, quelques photos du futur data-disk Lucas pour XvT: Balance of Power. Voir aussi le test du Stellar Mission Pack dans ce numéro. Il faut bien reconnaître que malgré toutes les critiques à l'encontre de X-Wing Vs Tie Fighter, les simulateurs de combats spatiaux dignes de ce nom ne courent pas la galaxie (hein? Wing Commander V?). Jouer à X-Wing Vs Tie Fighter en réseau local (salle de jeu en réseau) est une expérience incroyable. Sur Internet, le résultat est nettement plus aléatoire. Ce n'est pas une raison pour ne pas vous présenter la LFXVT

DES NOUVELLES DES HÉROS DU NET

On vous a bien bassinés avec Heroes of Might and Magic 2, l'un de nos jeux de stratégie par tour préférés. Vous savez déjà qu'on peut y jouer par Internet, notamment grâce à la Ligue francophone de Heroes 2 : http://www.mygale.org/ 00/dragons animée par François Dragons Eudier. Sachez en outre que sir Phraid a créé le Championnat de Heroes 2 par équipes (CHE) qui, au lieu de faire se rencontrer les joueurs individuellement, permet de gérer des équipes avec des combats individuels et de faire la révolution en fumant des cigares gros comme des bâtons de chaise. Toutes les infos sont sur la page : http://www.infonie.fr/public_html/phraid. Rappelons enfin que de nombreuses cartes pour Heroes ont été conçues par les joueurs, on en a mis sur nos CD et on peut en récupérer sur le Net.



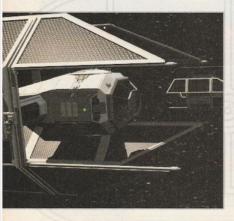




(Ligue française de XWing VS Tie Fighter) qui organise de véritables tournois et championnats pour les fans de StarWars. Pour s'inscrire, il faut d'abord être membre de la LFJR: http://lfjr.club-internet.fr/ puis aller sur: http://www.lfjr.club-internet.fr/lfxvt/index.html.

Un premier tournoi a déjà eu lieu, un second est en préparation. Des règles originales ont été créées pour la circonstance : système de monnaie permettant l'achat de vaisseaux amiraux,







de plates-formes pour garder les planètes et ainsi assurer le revenu de celles-ci, d'usines pour bénéficier de ristournes... Une dimension stratégique aussi avec la possibilité d'embaucher des espions. La ligue regroupe une quarantaine de pilotes dont certains sont bien classés dans le classement mondial. Les combats ont lieu du jeudi au samedi soir et généralement les rencards se font sur ICQ à partir de 22 heures. Vous pourrez joindre le maître de jeu Marave (uin: 1892041) ou son fidèle adjoint Maniak (338827) ou l'un des chefs d'escadrons: Skywalk (345047) ou Arcamis (935279). Et après ça, ne venez plus me dire que la Force n'est pas avec vous.



DES NOUVELLES SUR LE FRONT DE QUAKE

Et voilà, emporté par mon enthousiasme pour vous parler de Quake "l'ambianceur" trop souvent éclipsé par un Duke vieillissant, j'ai raconté n'importe quoi. Le channel IRCnet pour les fondus de Quake est bien: #quake-fr avec un tiret. La finale du QDAY2 en Hollande s'est jouée contre des Hollandais, non pas des Suédoises, c'est d'ailleurs bien dommage.

Du 7 au 9 novembre s'est déroulé le "French Clan Meet I" réunissant 69 participants. C'était la première fois qu'un rassemblement aussi ambitieux était organisé et il faut bien reconnaître que c'était un peu le bordel. Néanmoins, l'expérience a été concluante et les quakers français sont bien décidés à poursuivre. Pour plus d'infos sur ce week-end, les pages de Mondo et Vortex: http://www.esiee.fr/~mondon/frenchcm.html

http://www.h3d.com/vw1666

L'ami Drizzt nous a concocté une superbe page francophone sur Quake, celle du clan F4F. Dites-lui donc ce que vous en pensez : http://www.citeweb.net/f4fclan

Rappelons que la SwissCon 97 aura lieu du 19 au 21 décembre. Infos auprès de: estelle. le_renard@devinci.fr

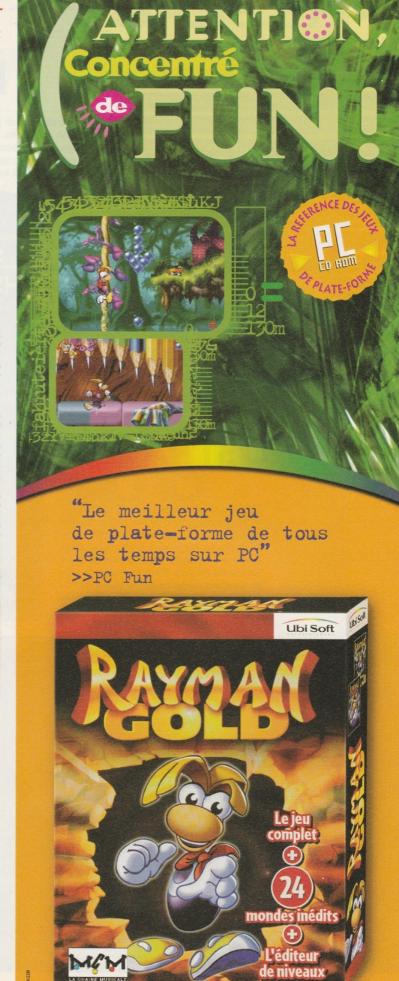
En espérant que Mygale ne sera plus aussi souvent en rade, une autre URL pas piquée des vers sur Quake:

http://www.mygale.org/~quakefr/html

LE MONDE DE QUAKE S'AGRANDIT.

Allez, les Quakers affamés, voilà de la chair fraîche pour vous, de la chair au super-pouvoir. Les x-men passent à Quake sous l'impulsion commune de Zéro Gravity et Marvel Interactive. Face aux clones de ses super-hommes, la partie s'annonce difficile. Pour les impatients, une démo est sur le CD de Joy. Sur le site http://www.x-men.com, vous trouverez tous les détails.





• RÉSEAU

TELEX

LES NANAS NE SONT PAS LÉGION SUR LE NET POUR

QU'ON NE PARLE PAS D'ELLES LORSQU'ELLES CRÉENT

UN SITE. LA PLACE CYBER DE CAROLE, UN SITE SUR LES

JEUX VIDÉO DONC HTTP://WWW.MYGALE.ORG/10/LPC

TELEX

LES DERNIÈRES NOUVEAUTÉS SUR L'UPGRADE (VOIR

NOTRE ARTICLE) DE MERIDIAN 59

HTTP://WWW.INFOLOGO.CH/JEU MER 1.HTN

TELEX

DEUX DE NOS LECTEURS VOUS PROPOSENT DE PARTI-

CIPER À LA CRÉATION DE MONDES ON-LINE PROPRES ET

SANS POLLUTION. AIDEZ-LES À CONTRUIRE LES ÎLES

PARADISIAQUES AU HTTP://WWW.MICRONET.FR/-CARL

OU LE MONDE OUBLIÉ: http://www.chez.com/grog

NOUVEAU PATCH

La version I.I du patch pour Total Annihilation est disponible depuis peu. Eh oui, nous n'avions en fait que la bêta. Alors, si votre jeu porte la mention "I.I bêta" sur la page de garde au démarrage, précipitez-vous pour uploader le patch qui est sur le CD de Joystick ou sur site de cavedog (www.cavedog.com puis cliquer sur Total Annihilation). Les quelques nouvelles fonctionnalités sont expliquées sur place.

ALLIANCE ETHNIQUE

Cavedog a confirmé la réalisation imminente d'un patch autorisant le mélange, dans une partie multijoueur, de protagonistes humains et dirigés par l'ordinateur. Surveillez donc le site de Cavedog cité plus haut.

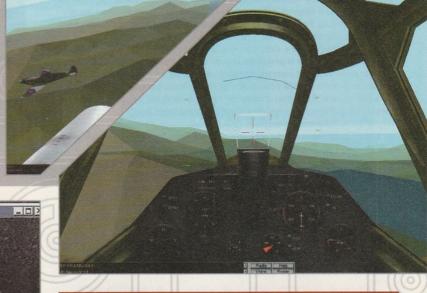
WARBIRDS 2.0

La Société interactive Magic est très heureuse de vous annoncer la "mise en ligne" de son nouveau bébé; Warbirds 2.0, dont le prédécesseur a été un monstre du jeu online pour les amateurs de simulations de vol. La raison de la refonte entière du moteur de ce jeu pour PC et Macintosh est due aux demandes incessantes des joueurs lassés de s'affronter au-dessus de terrains plats surmontés de pyramides jouant le rôle ingrat des montagnes. Tous les renseignements au http://www.icigames.com/

FRUSTRATION

Electronic Arts USA a annoncé que plus de 60 000 exemplaires d'Ultima Online ont été vendus depuis le 25 septembre dernier, à tel point que les revendeurs anglophones commencent à recevoir des menaces de mort venant des joueurs frustrés. Malgré la promesse d'une réimpression du titre à 80 000 exemplaires ainsi que l'approvisionnement des magasins dans les prochaines semaines, Pomme de terre vient de s'acheter un flingue.





TOTALEMENT PLUS D'UNITÉS

Chris Taylor, l'auteur de Total Annihilation, a posté dans les pages Web des fanatiques consacrées à son jeu, un moyen d'outrepasser la limitation des 200 unités maximum autorisées pour chaque joueur. L'astuce consiste à posséder une version 1.1 (patch disponible dans le CD Joystick du mois dernier ou sur www.cavedog.com) et de créer un fichier avec un éditeur de texte appelé "totala.ini" dans lequel vous insérerez la ligne suivante : "maxunits=xxx" (xxx étant le nombre maximum souhaité dans un maximum de 500 unités). L'astuce marche pour le jeu en réseau, l'hôte devant au préalable faire la bidouille chez lui. Chris Taylor déconseille toutefois l'utilisation de cette astuce pour les bécanes possédant moins de 32 mégas de RAM et recommande de ne pas trop tenter le diable en jeu réseau.

7...,8...,9...TEN

Les joueurs abonnés de Ten (Alter-Ego de Kali) ont depuis peu la possibilité de jouer à Nascar Racing 2 de Papyrus. Les courses se déroulant sur l 6 circuits comprendront une vingtaine de participants. Ten affirme que leur système informatique est parfaitement capable de pouvoir faire tourner des courses simultanément par "douzaines". Le chiffre I seraitil un multiple de douze?

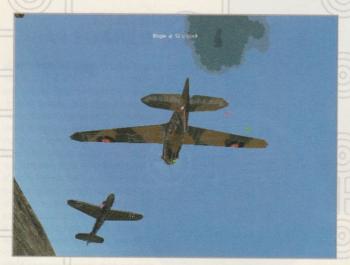
LORSQUE LES GRANDS GÉNIES SE RENCON-TRENT

fre I seraitouze ? Le PDG de 3D realms, la boîte qui a développé Duke Nukem, répète à qui veut l'entendre (jusqu'à en truffer ses fichiers.plan) qu'ils (eux) jouent à Total Annihilation au boulot jusqu'à des heures

que la morale réprouve et qu'ils "n'avaient pas eu une bonne raison de demeurer scotchés au bureau comme ça depuis bien longtemps". J'ai toujours aimé penser que Duke Nukem votait ARM.

FIGHTER ACE

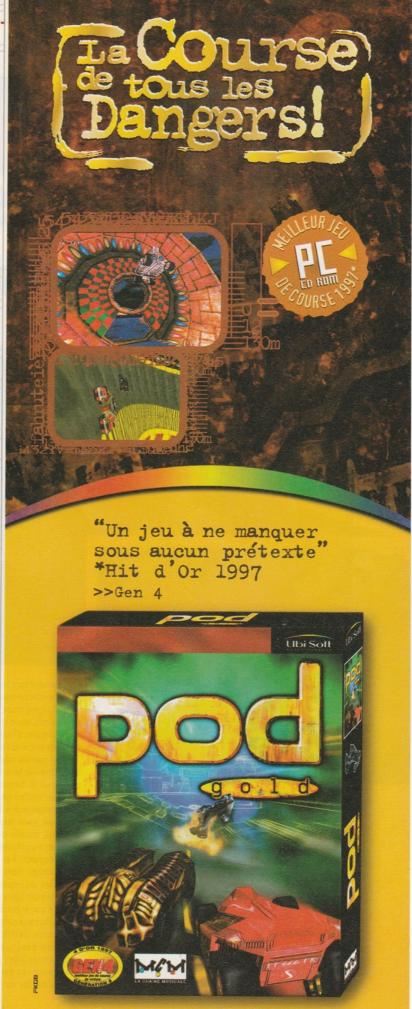
Dans le petit monde des simulations de vol online, le meilleur est encore à venir. Prenant à contre-pied ses concurrents les plus anciens tels que Warbirds et Air Warrior, Microsoft Fighter, développé par la société VR-I (spécialisée dans le jeu online de masse), va pouvoir faire participer une centaine de joueurs dans la même arène aux graphismes très soignés. Tous les renseignements au http://www.vrl.com/sneak/fighterace/index.html



GANA LA GROSSE CREVURE

Nos amis Gana et Casque Noir sont des crétins notoires. Invoquant l'excuse bidon de devoir partir au plus vite en vacances (manger de la Canadienne pour Gana et des boîtes de six Chicken Mac Nuggets pour Casque, qui est célibataire), ces abrutis ont tenu à terminer le CD-Rom de ce mois-ci dans les temps qui

leur étaient impartis. Pour mémoire, ces deux gars-là, ils sont pas des foudres de ponctualité et on les aura déjà vus retarder la gravure de quelques heures pour rajouter un tetris Direct-X ou un truc bidon du même genre. Ben là non, pas moyen de les faire tenir jusqu'au 14 novembre, date à laquelle sera distribuée de façon gratuite la première des nouvelles unités mises à la disposition des joueurs à fréquence hebdomadaire sur le Web de cavedog (www.cavedog.fr). La nouvelle unité se trouve être un canon antiaérien du côté ARM (niveau technologique 3) qui permettra enfin de repousser les assauts des joueurs les plus bourrins.



RÉSEAU

Si la meilleure simulation de Formule 1

jamais programmée s'avère déjà formidable

en solo, elle devient réellement extroadirnaire dès

lors que vous vous lancez dans les parties

multijoueur. Attention toutefois, "extraordinaire"

ne signifie pas forcément exempt de défauts.

FISHBONE

SIMULATION



LAMY PIT STOP

Maintenant que vous avez joué de nombreuses heures à FI Racing tout seul dans votre coin, vous mourez sûrement d'envie d'humilier de potentiels adversaires humains dans d'inou-

bliables parties multijoueur (liaison série, modem, IPX). Rien de plus normal, cela fait deux semaines que nous le faisons à la rédaction (hé hé, alors Casque, tu t'es entraîné à Monaco ?). Mais vous devez néanmoins savoir quelques petites choses avant de vous lancer dans le vif du sujet. Tout d'abord, inutile de vous dire que vous devrez connaître parfaitement le circuit sur lequel vous allez tourner. Tel virage se passe à telle vitesse, tel freinage doit se déclencher dès que vous dépassez un repère visuel précis, cette portion est l'endroit idéal pour dépasser, etc. Connaître le tracé sur le bout des doigts, c'est déjà la moitié du boulot accompli. Ensuite, vous devrez choisir si vous désirez créer une course avec uniquement des joueurs humains ou avec des voitures contrôlées par l'IA. Dans le premier cas, vous pourrez tenter de valider les pannes et autres dégâts sur les voitures en vous mettant

en mode professionnel ou expert. Cela obligera les autres joueurs à ne pas jouer les kamikases au premier virage suivant la ligne de départ (n'est-ce pas lansolo!), car la perte ne serait-ce que de l'aileron avant signifie un retour obligatoire aux stands. Par contre, dans la deuxième optique (avec des voitures contrôlées par l'ordinateur), mieux vaut rester lâche et se rendre invincible en se mettant au niveau amateur. En effet, c'est un peu bête de vous retrouver hors circuit au bout de dix secondes parce que vous n'aurez pas su éviter l'embouteillage de la première chicane. Surtout que les voitures de l'ordinateur vous dégagent facilement, mais que l'inverse n'est pas vrai. Regarder les autres tourner, c'est marrant cinq minutes, mais bon.

ET POURTANT. JE LES MÉNAGE PAS

Choisissez bien le pourcentage de durée de la course, ce dernier allant de 25 % à 100 % par écart de 25. Si vous souhaitez faire seulement un quart de la distance normale, pensez à diminuer la quantité d'essence que vous empor-

> ron trois litres d'essence par tour. Cela vous laisse quand même un peu de marge, et le résultat sur les chronos est immédiat. Si vous décidez de programmer un arrêt au stand pour ravitailler, pensez à indiquer vos choix avant de commencer à jouer, cela vous évitera de mauvaises surprises comme de repartir avec cent litres d'essence alors

qu'il ne vous reste plus que dix tours

terez. En généralisant, comptez envi-

à parcourir. Ne vous moquez pas, c'est du vécu. De même, la gestion des pneus revêt une importance capitale. Si la distance à parcourir est longue, mieux vaut tabler sur des pneus C avec un changement de train pendant la course plutôt que sur des gommes plus dures. Suivant votre conduite, ces pneus résistent environ une vingtaine de tours avant de se dégrader. Si le nombre de tours est réduit (dans les 20, 25), il peut également s'avérer judicieux de tenter de monter des pneus de qualification, quitte, une fois de plus, à faire un arrêt au stand. Mieux vaut réserver cette tactique pour les tracés peu exigeants (avec peu de virages) comme Monza (oubliez Monaco). Voilà, on espère que ces quelques petits trucs relevés sur le terrain vous aideront à briller en société. Dans tous les cas, FI Racing est un jeu absolument fabuleux pour les parties en réseau. Toutefois, au-delà de

trois joueurs, le tableau se noircit quelque peu

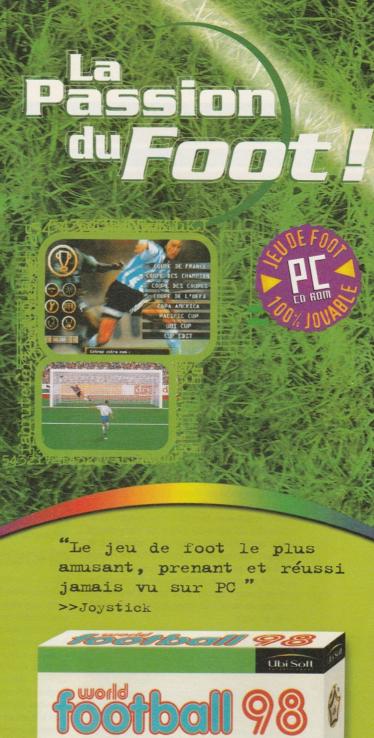
CING

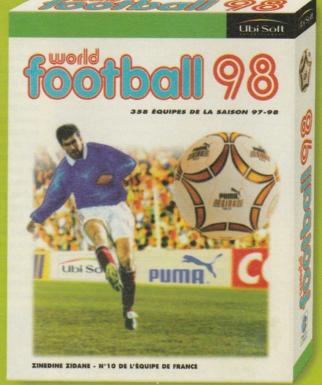


et certains désappointements guettent les cyberpilotes. Effectivement, en deçà d'un réseau carburant à 100 Mo par seconde, des effets de lag RACING sentir. Les voitures avancent par à-coups et ne SIMULATION dignes de ceux rencontrés avec POD se font sont pas là où l'on croit qu'elles se trouvent. EST Ainsi, il ne sera pas rare de percuter une voiture située en réalité à dix mètres de vous, ce FABULEUX qui est particulièrement agaçant, avouez-le. D'après les programmeurs de FI Racing, ce problème ne peut être résolu et il faudra donc vivre LES avec. S'il fallait faire un reproche à ce petit bijou de programmation, ce serait donc celui-là. Pour PARTIES le reste, vous savez à quoi vous en tenir. FI Racing est LA simulation absolument incontournable, un chef-d'œuvre, le top.

RÉSEAU.







RÉSEAU

Révélation, la nouvelle mise à jour de Meridian59 est

enfin arrivée sur les écrans. Après une longue

période de test et une politique de prix quelque

peu agressive, on découvre un jeu radicalement

différent de son ancienne mouture, mais ô combien

excitant. Graphismes améliorés, nouvelles quêtes,

nouveaux monstres, nouveaux sorts et

compétences, et un monde qui

double de taille. Et certains monstres aussi. PASKAALYN

PETITS DÉTAILS **TECHNIQUES**

Pour vous connecter, il vous faudra aller sur le site de 3DO (Meridian.3DO-COM), où vous trouverez les informations nécessaires pour le télécharger ou le commander. Environ sept heures de téléchargement vous seront nécessaires pour remplir vos temps morts, ou 250 balles pour vider votre larefeuille, c'est un choix (soit vous téléchargez les 70 Mo, soit vous commandez le CD sur leur site pour 250 fifrelins à peu près, livraison par Federal Express incluse)... Au niveau config, un Pentium 90 est le minimum syndical requis avec, bien sûr, le sacro-saint Windobillou95. Soixante-dix mégas de votre disque seront squattés, sans compter la connexion et le budget nécessaire à la privatisation de France Télévol. Notez que dans le cas d'un simple essai du jeu, il ne vous en coûtera rien. En revanche, pour un joueur régulier, vous paierez le prix fort (numéro de carte Visa internationale siouplaît). Voilà, en piste!

CRÉER VOTRE PERSO



Vous pouvez créer deux persos par compte utilisateur. Vous commencez par le nom et l'apparence du perso, puis vous disposez d'un capital de points à allouer aux différentes caractéristiques et à quelques compétences (combat et sorts). Attention! Le choix des points attribués dans les différentes caractéristiques est décisif, même si elles peuvent être modifiées un peu par la suite, grâce aux objets magiques. La bonne nouvelle, c'est que vous partirez avec quelques misérables piécettes, une masse et rien d'autre.

EN ROUTE

Votre première expérience se passera dans un petit village appelé Razah où seuls les personnages débutants (newbies) sont accueillis. De gentilles pancartes et personnages non joueurs (NPC) seront là pour vous guider au cours de vos premiers pas. C'est le moment de commencer à gagner un peu d'expérience. Pour le moment, vous avez 20 points de vie (HP), donc pas de quoi faire le malin.

Razah ne représente que le mode tutorial de Meridian59. Maintenant, passons aux choses sérieuses.

MERIDIAN





Petit comité de tueurs de joueurs: on peut les reconnaître grâce aux lettrages rouges indiquant leur statut dans la société meridianne.

CHOSES SÉRIEUSES

Quand vous aurez fait vos griffes sur Razah, une douce lumière bleue dans l'encadrement d'une porte vous permettra de vous téléporter sans peur, avec sûreté, dans le vrai monde de Meridian. De fait, toutes vos possessions chèrement acquises à Razah auront disparu, vous voilà léger et inexpérimenté, comme au premier jour. Avant tout, pensez à vous faire des amis, qui vous aideront à survivre. Une fois les 30 HP atteints, vous voilà à la merci des assassins en tout genre (Pkers). Bien sûr, vous pouvez aussi embrasser cette carrière, mais elle est généralement très courte. C'est également le moment de rentrer dans une guilde qui vous protègera et vous aidera. Vous trouverez plusieurs types de guildes, des assassins aux paladins en passant par les guérisseurs, sans compter celles qui se forment autour d'un culte ou d'un leader défendant des causes plus ou moins bidon. Bref, de quoi augmenter vos compétences et votre niveau. De plus, Meridian comporte de multiples quêtes, gérées par les NPC et parfois par les bardes, qui sont en fait des personnages du staff technique de 3DO. Une dernière chose : quand vous voulez quitter le jeu, arrangez-vous pour que cela se passe dans une auberge. En effet, si l'envie vous prend de rompre la partie au milieu d'un environnement hostile par définition, vos HP, possessions et compétences morfleront un grand coup si vous ne vous reconnectez pas dans les dix minutes qui suivent.

TOPOGRAPHIE

Le monde est composé de deux parties, le continent, et une île (Ko'catan) découverte avec la nouvelle version. Vous y trouverez de nouveaux lieux en tout genre, jungles, cavernes, temples ou berceaux de civilisations inconnues.

Tant que vous êtes en dessous de 80 HP, il vous est vivement conseillé de rester sur le continent. Au-delà de 80 HP, vous pouvez envisager un voyage vers l'île... avec beaucoup d'amis. Si vous avez besoin de vous reposer, mieux vaut aller dans une bonne auberge et boire quelques bières, ce sera un excellent réflexe de survie. Vous pourrez trouver des nœuds magiques disséminés un peu partout et qui vous permettront de gonfler vos points de magie (mana).

ON SE SENT **UN PEU CREVÉ ?**

Vous devez sûrement vous sentir un peu mort. Rassurez-vous, l'underworld vous accueillera à bras ouverts: ses murs, sa lave dégueulasse sur le sol, et sa douce musique si caractéristique de votre état de macchabée prématuré. Bilan de ce petit



Un nœud de magie : ils sont rares et bien protégés, mais c'est le seul moyen d'augmenter vos points de magie.

59: REVELATION!

désagrément? Un HP de perdu sur votre max, quelques précieux pourcentages en moins côté compétences et un sac on ne peut plus plein de vide. Si vous avez un peu de chance, quelques amis garderont vos affaires le temps que vous sortiez des Enfers par l'une des portes de téléportation. Vous vous retrouverez alors dans une auberge et devrez rejoindre vos compagnons, près d'un bon feu de camp, de vos affaires et de votre cadavre.

CONSEILS D'UN VÉTÉRAN

Les combats: quand vous vous baladez, si vous rencontrez un autre joueur combattant une horrible créature, surtout, n'intervenez pas...

La plupart de joueurs ne veulent pas d'interférences au milieu de leur combat. Ce serait considéré comme pas bien du tout. Ces joueurs seront très très en colère si vous tuez le monstre alors qu'ils ont déjà fait pratiquement tout le boulot. Attendez que tout le monde recule et/ou appelle à l'aide. Les objets: ne jamais, ô grand jamais, prendre d'objets sur le corps d'un aventurier mort, c'est mal. Cela vous causera un grand préjudice (souvent mortel). La plupart du temps, vous n'irez pas bien loin avec les objets, car vous serez chassé impitoyablement. Vous seriez à jamais classé comme voleur et comme quelqu'un à qui on ne peut se fier. Bref, se la jouer solo est aussi malhabile que dangereux.

Les discussions: quand vous discutez ouvertement n'entrez pas dans les détails sur les guildes, surtout quand vous en pensez du mal. Ne parlez pas de vos possessions, ça attire les Pkers. Réfléchissez bien avant de parler ou apprenez à courir. Vite.

Les autres trucs: N'essayez pas de refourguer des objets maudits ou abîmés vous y perdriez au change. La calomnie est souvent la meilleure route vers l'Underworld. Ne vous en prenez jamais à un maître de guilde, ils ont beaucoup d'amis, voire plein.

VOILÀ

Vous l'aurez compris, c'est un jeu de rôles réseau, et tout est dans vos rapports avec les autres joueurs, à la différence d'UO. Il faudra assumer vos actes et positions dans la société meridiannite, meilleur moyen pour en tirer le maximum de fun et faire évoluer votre personnage. Enjoy yourself!

Supplet Penduge Supplet Pendug

Baston générale dans la ville de Tos... Un sacré foutoir, qu'il valait mieux éviter !

MARIAGE BLANC

Un mariage, snif. Ces occasions me font toujours quelque chose. La moitié des joueurs de chaque serveur a souvent trouvé l'âme sœur en cours de jeu, générant parfois des arbres généalogiques relativement importants, et parfois de sacrés méli-mélo, surtout quand les mariés sont issus de guildes différentes. Si les guildes viennent à se faire la guerre, v'là l'embrouille de ménage... J'ai même eu écho d'un prolongement significatif du jeu dans la vraie vie, celle où on dort : deux mois après le mariage dans Meridian59, les deux n'ont rien trouvé de mieux à faire que d'organiser le vrai. Celui qui coûte plus de thunes que l'abonnement au jeu.



Y'EN AURA POUR TOUT LE MONDE



JE SUIS DIEU!

Un guide sénior s'amuse... Les guides sont une race d'immortels chargés de veiller sur les serveurs et d'aider les joueurs. Il leur appartient également, parfois, de les punir (en les mettant en taule, voire de demander des suspensions de leur compte pour les abrutis les plus virulents). Il existe d'autres races d'immortels tels que les bardes (chargés de provoquer des événements, mariages, etc.) et les gardiens qui supervisent tout ce beau monde. Tous font partie du staff technique de 3DO. Leurs noms apparaissent toujours en bleu.



>OUCH< You are bonked on the head by SrGuide Telisman. >OUCH< You are bonked on the head by SrGuide Telisman. Ko'catan est la capitale de la nouvelle île apparue lors de la dernière mise à jour de Meridian59. Un conseil, avant de vous la jouer sur l'île, attendez d'avoir un minimum de 80 points de vie ou plus... et même avec ça, vous aurez besoin de quelques amis avec vous, en particulier si vous voulez explorer la jungle et les caves des orcs qui entourent Ko'catan. L'île représente la majeure partie des 50 % de rab que les développeurs ont annoncé à l'update. Le reste se situe sur le bon vieux continent, sous forme d'égouts plus puants ou de châteaux plus versaillais.

SATURDAY NIGHT FEVER

Pour ceux qui n'ont vraiment rien de mieux à foutre, il est possible de reproduire fidèlement Dance Machine 27 dans une des bonnes vieilles auberges de la ville de Tos. On peut se trémousser, gigoter, se livrer à n'importe quelle expression corporelle. Les armes sont interdites, et les armures trop encombrantes. mais c'est tellement chouette, qu'une guilde s'est organisée autour du loisir en question: les Spice Girls (S'pisse Girls en français). Avec un peu de chance, on pourra les voir en tournée dans l'Underworld. Ce genre de manifestation est un bon moment pour trouver l'âme sœur, d'autant que des bardes organisent ce genre de conneries pour ça. Mais dans ce cas, ce sont eux qui choisissent la musique, si tant est que la réception de l'ambassadeur, qui est toujours un succès, ait lieu dans le hall de danse d'un château.

PROFESSION: BARBIER

Le grand Yéti existe, je l'ai rencontré. Il était ma foi fort poilu. J'ai tenté de lui expliquer que ce n'était pas une vie, qu'il valait mieux pour son avenir sentimental qu'il se rase plus régulièrement, mais ça ne lui a pas plu. Alors, pour la bonne cause, je lui ai filé quelques cours de coupe-choux, bien en profondeur... Rien ne vaut l'ensaignement altruiste. C'était un coriace, vu

qu'il ne s'était pas taillé les ongles non plus. Annulant tout sort de zone jeté en sa présence, ce foutu Yéti cachait de toute sa masse pileuse un pan de mur escamotable. Derrière, un nœud magique. Comme quoi, y a pas de sot métier.



• RÉSEAU

Des intérieurs sur plusieurs étages.

À l'instar d'Origin, Sony se lance

dans la grande course des jeux de rôles

sur le Net. Everquest n'est pas venu en slip,

matez-donc ces photos. De plus,

ça a l'air fichtrement complet.

IANSOLO

Un inventaire plus pratique que chez suivez mon regard.





EVERQUEST

En matière de jeux de rôles, je suis de l'école Wizardry-Dungeon Master-Underworld, à savoir que je trippe dix fois plus en vue subjective. Dire que je rêve d'un Ultima Online en vue à la première personne serait un doux euphémisme. Apparemment, mes vœux ont été exaucés puisque Sony (oui, vous avez bien lu, Sony of America) nous prépare Everquest, un gigantesque jeu de rôles sur Internet en 3D temps réel.

L'HÉRITIER D'UNE GRANDE LIGNÉE

Le monde d'Everquest devrait être capable d'accueillir 1000 joueurs par serveur en simultané. Comme il n'est pas fait mention du nombre de serveurs, on peut imaginer le plus délirant. Qui a dit que Sony n'avait pas les moyens ? La richesse d'Ultima Online est indéniable mais incarner de simples humains, éventuellement enfiler un masque d'orc ou d'animal, c'est limite question dépaysement. Dans EQ, nous aurons le choix entre douze races à la sauce Tolkien: barbare, elfe noir, nain, gnome, ogre, troll... certains de ces clients étant naturellement dotés d'une vision infrarouge. Très logiquement, le choix de la race vous fera vous matérialiser en un point différent de l'univers everquestien car chaque race provient d'une région particulière : un des cinq énormes continents ou une des dimensions ou plans parallèles de cette vaste topographie. Tiens, ça vous rappellerait pas Arena-Daggerfall, le coup des régions ? Les classes de personnages seront au nombre de quatorze. Des druides, des paladins, des moines, des guerriers, des bardes, des shamans, des nécromanciens, des voleurs, des enchanteurs et plein d'autres fonctionnaires formeront le gros des catégories socio-professionnelles en devenir dans ce monde parallèle.

Pour gérer l'alignement, Everquest mémorisera les personnages et monstres que vous irez tuer. Mieux, votre comportement influera sur vos caractéristiques de base au nombre d'une cinquantaine. Un nécromancien, qui accomplira une quête du bien, verra diminuer sa caractéristique Evil. Un paladin commettant des crimes en série devrait perdre une partie de ses pouvoirs, c'est sûr. Par voie de conséquence, en marge des aventuriers solitaires, on devrait

voir se former des équipes de personnages aux compétences complémentaires réunis par une même quête. Comme dans Daggerfall, il sera possible d'évoluer dans la hiérarchie sociale et des titres ronflants viendront récompenser les plus valeureux. Des milliers d'objets, à récolter, à gagner ou à chourrer, des centaines de sorts (on pourra enchanter des armes) répartis en cinq familles de magie : voilà de quoi motiver les grands travaux d'exploration. De gentils organisateurs dépêchés par le staff de Sony seront chargés de maintenir une bonne jouabilité en créant de nouvelles quêtes et en vaporisant des créatures NPC aux endroits stratégiques. Ils prétendent d'ailleurs que leur système sera capable de protéger les joueurs des tricheurs (Player Killers) tout en laissant aux PK la possibilité d'assouvir leurs instincts, bien naturels après tout. Le jeu est une transgression, me semble-t-il.

Pas mal, les photos, non ? La plus grande

contribution d'Everquest au jeu de rôles online sera son environnement en 3D exploitant Direct3D et toutes les cartes accélérées. Le graphisme semble être de nature à rivaliser avec les meilleurs jeux solo. Attendez-vous aussi à des effets de particules pour simuler les variations climatiques : pluie, neige. En 640x480 et en 65 000 couleurs, on pourra arpenter des intérieurs de donjons, des villes, des cryptes, des toundras, des déserts et même des niveaux aquatiques. Evidemment, les personnages seront constitués de polygones comme dans le moteur de Quake, et on pourra leur faire mémoriser des pantomimes : salut altier, courbette servile.

La fenête de matérialisation d'Everquest devrait se situer à la mi-98. On en reparle dès qu'il y aura du nouveau sur une question bien légitime : combien ça coûtera ?

Le site d'Everquest qui pointe déjà sur de nombreuses guildes :

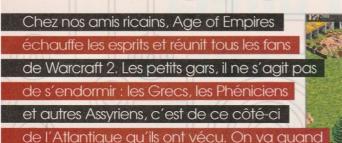
http://www.everquest.com/



Le Chevalier Sony le Bel tentant de pourfendre le dragon Origin, miniature en 3D mappée. (Tapisserie du XX^{sma}).



• RÉSEAU



antique par des bouffeurs de hamburgers

même pas se faire donner des lecons de stratégie

qui ont à peine 200 ans d'histoire !









En attendant un guide stratégique plus complet, je vais quand même avoir pitié de vous et vous donner quelques conseils de départ qui vous éviteront de prendre systématiquement deux âges de retard à chaque partie multijoueur.

PLUS VITE, PLUS LOIN

Réveillez-vous, Age of Empires est un jeu de vitesse, comme l'était Warcraft 2. Il faut construire vite et faire les bons choix, donc repérer et occuper vite les ressources. Pendant qu'un péon... euh, un paysan, va construire deux habitations, un autre coupe du bois et le troisième reconnaît le terrain à la recherche de nourriture. Vous créez de suite deux péons supplémentaires... euh, paysans, décidément je m'y fais pas. Si la carte est constituée d'îles grandes ou petites, vous n'êtes pas directement menacé, ne construisez pas de Casernes tout de suite, votre bois vous servira pour les bateaux. Dans le cas contraire, il est extrêmement important de se mettre à l'abri d'un raid façon «blitzkrieg», donc, il va vous falloir des bas-du-front-à-massue.

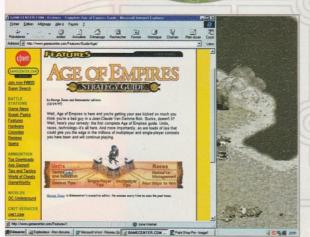
IL FAIT FAIM

La clé des débuts de partie, c'est la nourriture puisqu'elle est à la base des deux premiers passages à l'âge supérieur (or, un retard trop prononcé dans l'avancement technologique est synonyme de partie perdue). S'il y a de l'eau, faites des barques de pêche en quantité (cinq pour commencer), cela revient à troquer du bois contre de

la nourriture. Sur une carte continentale, cherchez les baies et construisez un silo à proximité pour réduire les temps de déplacements. Pour la chasse, pensez à rabattre vers vous les troupeaux d'antilopes, vous aurez moins de trajets. Dès que vous le pourrez, construisez un marché, puis des fermes en quantité: vos problèmes de nourriture ne seront plus qu'un souvenir, mais ce seront les autres ressources qui vous causeront des soucis. L'histoire est un éternel recommencement...

QUELLE CIVILISATION ?

C'est un problème complexe, mais voyons quelques conseils de base : si la carte comporte beaucoup d'eau, prenez les Perses, les Minéens, les Grecs, les Phéniciens ou le clan Yamato. Les Perses sont particulièrement efficaces en combat naval avec des trirèmes qui tirent 50% plus vite que les autres. Si vous êtes très agressif, choisissez les Hittites, les Sumériens ou les Perses, tous sont particulièrement bien armés pour le combat. Si la carte est grande et que vous prévoyez de construire une merveille du monde, pensez au clan Yamato (villageois 30% plus rapides) ou aux Shang (villageois moins chers et murs deux fois plus solides). Les Babyloniens seraient un bon choix également. Si vous hésitez, vous ne pouvez pas vous tromper en prenant les Egyptiens ou les Grecs : ils n'ont pas de défauts majeurs et ont accès à beaucoup de recherches. Un dernier conseil: guettez nos modestes pages, nous vous concoctons un guide stratégique dont vos péons nous diront des nouvelles...



LES BONNES **ADRESSES** DE L'EMPIRE

- Les sites officiels :
- Ensemble Studios : http://www.Ensemble.net
- Microsoft : http://www.microsoft.com/games/empire
- Les pages de fans :
- mecenter.com/features/guide/age/ (le guide stratégique le plus complet pour Age of Empires).
- http://games.nextlevel.net/smog/AOE (excellente page : des astuces, des scénarios, etc.).
- http://games.nextlevel.net/cartho/age (un éditeur de sons, des scénarios et conseils).
- http://netleague.com/aoe/ (excellente page de stratégie).

L'ASTUCE DU FORUM

Il existe un bug, ou plutôt une faille, qui permet d'accélérer grandement le début de partie dans certaines conditions. En principe, Age of Empires prévoit que vous ne pouvez bâtir un deuxième forum qu'à l'âge du bronze, après avoir construit le Centre de gouvernement. Or, si jamais vous détruisez votre forum (à n'importe quel âge), le jeu vous permet de le reconstruire. A ce moment, l'astuce consiste à en construire plusieurs (grâce à shift-clic) pour 200 de bois. Avoir plusieurs forums tôt dans la partie peut être un gros avantage, surtout combiné avec les villageois Shang à 35 de nourriture : cela permet un départ ultra rapide (construire plus de villageois, plus vite).

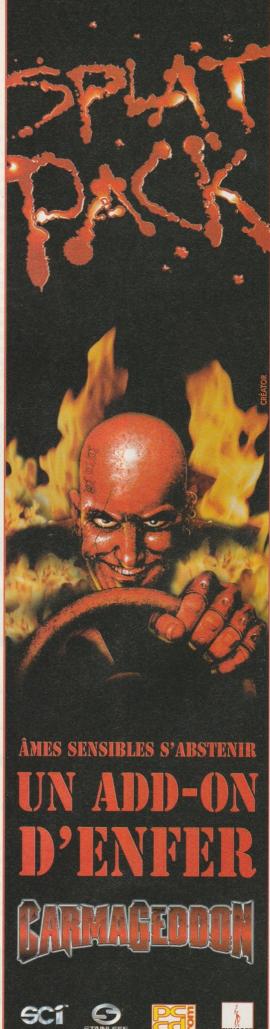
PIRES

UN JEU PAS TRÈS NET

Certains d'entre vous ont pu s'en apercevoir à leurs dépens, le jeu n'est pas très stable sur Internet : des ralentissements inexplicables, des écrans gelés sans raison, des animations saccadées, bref du bon énervement façon Empire 95. Outre les conseils habituels (faire en sorte que la plus grosse bécane serve d'hôte, arrêter la musique et jouer en 640x480), j'ai le regret de vous annoncer que dans certains cas, désactiver l'accélération matérielle de la carte vidéo (Système, puis Performance, puis Graphique) arrange les choses. Et après, on dira que Microsoft pousse à la course à l'armement...



Vu les performances médiocres du jeu Internet, je vous déconseille formellement d'inclure des joueurs IA dans vos parties. De toute façon, vous n'avez pas d'amis, il faut vous y faire.









Consoles

Ce mois-ci, cette rubrique est dédiée à tous les pauvres, tous les fauchés qui vivent dans les rues ou qui ne gagnent pas plus de 15 000 francs par mois. Désolé pour eux, mais je ne voudrais en aucun cas être dans leur situation... Alors faute d'être riche, je leur souhaite bon courage. Mmmhhh... À plus, les loosers!





À l'aube de l'an 3000, les Versaillais décident de quitter leur ville et de s'exiler dans l'espace. Mais le noyau ferme de l'aristocratie du xvi°

ne le voit pas de cet œillà et prend la

décision stratégique

d'attaquer la Versailles-

Colony...

uoi ? C'est un scandale ! Je viens d'apprendre que Titus offre la possibilité aux fauchés de connaître les joies de la conduite en Lamborghini, ce qui me révulse précieusement. Ils bénéficieront impunément de plusieurs modes de jeu (Championnat, Arcade, Contre la montre, etc.), de six pistes ainsi que de deux niveaux de difficultés. Une option bien de chez nous, c'est-à-dire très bourgeoise, permettra aux fauchés de déterminer le nombre de tours (allant de 1 à 30) et de s'en donner à cœur joie grâce aux deux Lamborghini de base. Une course étant ce qu'elle est, les pauvres goûteront aux mêmes privilèges que les nobles et jouiront de réparations gratis dans les stands en cas d'altérations du véhicule. Ce soft souffre cependant de petits défauts anodins : la sensation de vitesse n'est perceptible qu'en vue de l'intérieur, et le graphisme ressemble trop à celui de Porsche Challenge sur PlayStation. Ceci dit, si vous faites abstraction de ces petits détails, le plaisir de conduite ainsi que la luxuriante et enivrante volupté bourgeoise de ce jeu vous envahiront sans peine.

Bonjour, les fauchés ! Je suis en

train de taper cet article devant un bon feu de cheminée, tout en faisant couler un

bon bain aux extraits de jojoba dans mon jacusi de 50 m². **Ma Lamborghini** est garée devant chez moi, et me rappelle que je suis un sacré bourgeois.

Lamborghini

Course de natures et pour bourgeois - N64







EDITEUR TITUS MEMORY CARD OUI CONTINUES SAUVEGARDE DIFFICULTÉ MOYENNE NOMBRE DE Joueurs 1 à 4 75

77

84

Colony Wars

Bataille de l'espace pour tout joueur - PlayStation

ans l'espace, personne ne peut vous entendre spéculer. Colony Wars est un soft de combat de vaisseaux, dont l'ambiance de jeu rappelle furieusement les batailles intergalactiques de Star Wars. En fait, nous sommes ici en présence d'un Wing Commander (pour les phases d'actions) puissance dix, dans le genre.

Au travers d'une soixantaine de niveaux, vous livrerez des attaques spatiales dans le but de défendre votre colonie versaillaise des agressions répétées des Aliens (du XVI°). Et puis, si vous êtes un pied en matière de pilotage, sachez que rien n'est perdu et que vous pourrez toujours vous perfectionner grâce aux judicieuses missions de formation (au nombre de six). Techniquement excellents pour de la PlayStation, les effets de lumière ainsi que la gestion de la 3D forcent notre respect. Si Colony Wars est une grande réussite au niveau visuel, il en est de même pour la bande sonore, qui est somptueuse. Pour une fois dans ce style de jeu, on ne galère pas à essayer de viser les ennemis, la maniabilité étant un petit bijou du genre. Vous m'aurez aisément compris, ce soft est un must que tous possesseurs de PlayStation se doit de posséder, sous peine de finir pauvre keum.





EDITEUR PSYGNOSIS MEMORY CARD CONTINUES INFINIS DIFFICULTÉ MOYENNE NOMBRE DE JOUEURS 1







G-PCLICE UN JEU POUR



LES GOMMES.

Gagnez des

avec des

SIDEMINE ER

Microsoft à retour de force sur le

3615 JOYSTICK



King of Fighters 97 Gang Bang Baston pour tout Manson - Néo Géo

Certains ioueurs sont si

précieux, qu'ils refusent

toute alliance avec les ieux

en 2D. Cependant,

celui-ci est une exception à bien des égards.



King of Fighters 97, c'est la suite d'une saga qui a débuté en 1994 et dont l'originalité est de proposer des combats dans des équipes constituées de trois personnages, le meilleur restant bien sûr sur table. Mais King of Fighters 97, c'est avant tout un faux jeu destiné au prolétariat. La cartouche coûte quand même la bagatelle de 1 500 francs. Mais si on fait l'impasse sur le prix de la cartouche, on se rendra bien vite compte que KOF 97 n'est autre qu'un pur jeu pour bourgeois, et je vais vous le prouver tout de suite. Pas moins de 29 combattants vous attendent dans des matchs en équipe ou en solitaire, dans ce soft pesant 480 Mo. Plusieurs nouveautés ont été ajoutées depuis la cuvée 96, à savoir un supplément de personnages inédits (Blue Mary, Riyuji, Shrmie, Chris et Yashiro, la plupart étant issus d'autres jeu de S.N.K.) et de petits coups et de Furies (réalisables si votre seconde jauge d'énergie est remplie) en rab'. C'est toujours aussi beau et rapide, même si la 2D semble un peu désuète. En fait, ce sont les ingrédients de KOF qui sont responsables de son fun diabolique : maniabilité de rêve, coups spéciaux impressionnants, animations soignées... Alors dites moi encore que KOF 97 est un jeu de sale pauvre, et ie vous éclate la tronche!





S.N.K.

MOYENNE

lega Touring

ssu de l'arcade, Sega Touring Car était annoncé par Sega comme l'un des gros titres phares de Noël sur Saturn. Eh bien, sachez que ce jeu frise le scandale pour plusieurs raisons. Je m'explique : déjà graphiquement, monsieur Gouraud n'est pas venu lisser les polygones des décors et des bagnoles avec ses petites mains, et puis il y a aussi les textures qui pixellisent au moindre zoom. Bon, OK, c'est la Saturn mais quand même. L'animation subit de fortes saccades, comme si l'écran de télévision freezait l'image de temps en temps. De plus, la jouabilité est absente. En effet, s'il existait une échelle de difficulté allant de 1 à 50 pour ce jeu, il se situerait à 70 ! C'est insurmontable, tant les bagnoles adverses ne vous laissent aucune chance. Et puis, si vous vous baladez dans les options, vous remarquerez qu'un menu vous permettra de modifier l'intelligence artificielle des voitures concurrentes. Inutile de vous préciser que, là encore, nous pénétrons dans le domaine du X-Files : on peut aisément mettre un tour dans la vue aux autres caisses tout en perdant au temps ! C'est super pourri ! C'est



même très chiant. Pour conclure, je vous informe que je prends la décision de manifester contre la sortie de ce faux-jeu de caisse, en vous donnant rendez-vous sur la place de la Bastille à 10 h le 31 décembre. Venez nombreux!

Course insurmontable pour tout taré-Saturn





est en plus une sacrée arnaque, autant vous en parler...

Les softs sur

plus rares. Et puis

comme le jeu le

plus attendu de ce mois-ci

sur cette console

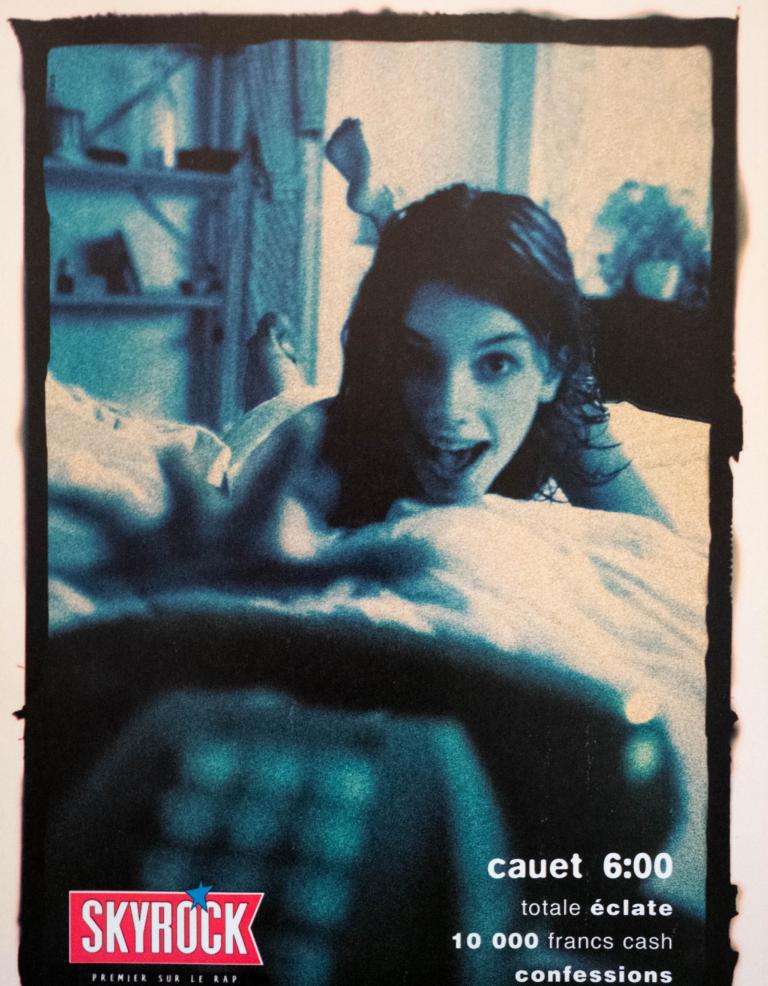
Saturn sont de plus en



SEGA

INFINIS DIFFICILE





Reportage

Le truc qui est bien avec

Papyrus, c'est que lorsqu'on

discute simulation avec eux

ils savent précisément de quoi

il retourne. De Nascar Racing

à Indycar, leur vocation

a toujours été d'accéder à la

perfection de la simulation.











orsqu'ils annoncent que leur nouveau jeu laisse au placard leur moteur précédent, on veut bien les croire. Avant d'entrer dans les détails techniques, parlons d'abord du grand changement intervenu chez Papyrus. Les courses de Nascar ou d'Indycar étaient destinées avant tout au public américain. Chez nous, au pays des fromages qui puent, ces bagnoles pleines d'autocollants qui tournent pendant des heures sur un "ovale" ça nous bourre un peu le mou. L'Europe et son patrimoine de grands pilotes méritaient mieux que ça. Sitôt dit, sitôt fait. Grand Prix Legend exploite un univers fort sympathique : la Formule I en 1967. Bagnoles au look d'enfer, patrimoine historique des circuits, type de pilotage un peu foldingue... bref, en ce temps-là on savait vivre. Ne croyez pas pour autant que les constructeurs ne fabriquaient pas des bagnoles puissantes sous prétexte que c'était il y a 30 ans. Bien au contraire, le rapport moteur/tenue de route/poids de l'engin n'avait que peu de sens en termes de sécurité, mais tout privilégiait la vitesse. 1967, je le répète, était une époque fun!

1967 : UNE ANNÉE LÉGENDAIRE

'est aussi une période ou des pilotes de légende (Jack Brabham, Dennis Hulme, Jim Clark, Jackie Stewart ou encore Graham Hill, le père de Damon) ont fait leur entrée dans la postérité, risquant leur vie à chaque course. Les 11 circuits du jeu, les 19 pilotes et les diverses voitures (Lotus 49, BRM, Brabham, Ferrari, etc.) reprennent le championnat de l'époque à l'identique. Vous aurez aussi la possibilité de participer aux championnats de F2 et F3 pour vous faire la main avant de passer aux choses sérieuses.

Un thème original ne suffit pas pour autant à faire une grande simulation. Deux autres aspects se révèlent cruciaux : le moteur du jeu (graphisme,

Grand Priz

─■ ÉDITEUR SIERRA • DÉVELOPPEUR PAPYRUS • SORTIE PRÉVUE JUIN 98

1967, bagnoles au look d'enfer, patrimoine historique des circuits, type de pilotage un peu foldingue...

fluidité, vitesse d'affichage, détails) et le gameplay (physique, réalisme de l'engin, pilotage).

Les cartes accélératrices
(3 Dfx et Rendition) permettent dorénavant de résoudre de nombreux problèmes de mémoire pour le graphisme et aussi d'améliorer grandement la vitesse d'affichage. Visuellement une grande avancée technique a été effectuée. Les textures sont plus détaillées, le nombre de polygones par objet largement doublé. Cela permet de se concentrer sur d'autres points comme le nombre de couleurs (32 000) et d'accroître le réalisme des circuits et des voitures en se basant sur les données réelles. Les circuit par exemple, sont une modélisation des pistes de l'époque (Monaco, Monza, Zandvoort, Rouen, Nürburgring, Glen, etc.).

ENTIEREMENT 3D

ans GPL, tout est entièrement en 3D, notamment le cockpit de la voiture et le

pilote. On peut voir les bras tourner le volant, saluer la foule ou encore changer les vitesse et le mélange d'essence penlant que l'on conduit. Les pieus sont eux aussi très réalites et les roues effectuen un

que l'on conduit. Les pieus sont eux aussi très réalites et les roues effectuen un nombre de tour corresjondant exactement à la vitisse de la voiture.

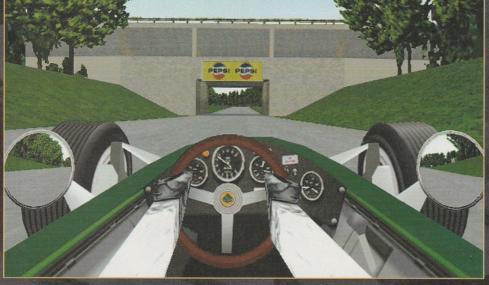
Toutes ces amélioration ne sont rien comparativemen au moteur d'aérodynamique. Divid Kaemmer, le petit génie de l'équipe et

concepteur des moteurs 3D d'Indy e: de Nascar a pris le parti de privilégier cette épcque car les voitures étaient bien plus "instables" que celles d'aujourd'hui : le châssis vibrait à mort, les moteurs surpuissants entraînaient des blocages de roues ou bien des dérapages incontrôlables. En somme, il désirait offrir au joueur une simulation bien plus précise et surtout plus fun. Son expérience lui a permis d'intégrer physiquement toutes les données réelles d'une voiture (moteur, suspension, châssis, pneus, chaleur, poids, etc.) et d'en tenir compte pour le rendement de la conduite, comme personne n'a eu l'idée de le faire auparavant.

UNE GESTION AÉRODYNAMIQUE TRÉS POINTUE

a température des pneus, par exemple, modifiera la tenue de route ou la vitesse du véhicule et augmentera les risques de quitter la route. Autre exemple, lors de la négociation d'une bosse sur la piste, vos amortisseurs pour peu qu'ils soient "fatigués" rendront le contrôle de la voiture très hasardeux. Les véhicules peuvent heurter le décor, décoller dans les airs, faire des tonneaux, etc.

En termes de maniabilité, il est encore trop tôt pour juger si le pilotage sera à la hauteur du reste. Le jeu n'étant encore qu'au stade de préalpha. Il s'agira d'un point essentiel, d'autant que Papyrus nous a habitué à un gameplay souvent









Legend

Grand Prix Legend



Jack Brabham,
Jim Clark,
Jackie Stewart
et Graham Hill,
le père de Damon,
C'était vraiment
une période
de légende.



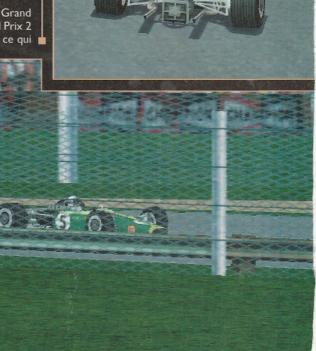
trop réaliste et du coup très difficile à maîtriser.

L'autre grande nouveauté avec ce moteur, est qu'il a été conçu spécifiquement pour le jeu en réseau. Papyrus nous promet que le mode multijoueur sera en tous points similaire et aussi fluide que le mode solo. N'ayant pu le tester, il est difficile d'en juger pour le moment. 8 joueurs pourront s'affronter par ce biais. Tous les joysticks (incluant le Forcefeedback, même si vous n'êtes pas tous convaincus de son intérêt) et les volants peuvent être utilisés.

MIEUX QUE F1 RACING?

a grande question est de savoir si Grand Prix Legend fera mieux que Grand Prix 2 ou surtout Formule I d'Ubi Soft ? "En ce qui concerne GP2, nous sommes technologiquement à des années lumières. Il est clair que nous tirons profit de PC plus puissants et de cartes 3D, mais même sans cela notre réalisme du pilotage et de l'aérodynamique les coiffe au poteau !", précise David. "Le jeu d'Ubi Soft, qui je dois l'admettre nous a agréablement surpris, apporte plus d'effets spéciaux que le nôtre, mais notre moteur 3D est bien supérieur", conclut-il. Voilà une déclaration sans équivoque, mais attention à la sortie de piste si ce n'est pas le cas. On en jugera l'année prochaine lors de la sortie du jeu.





Sans payer par chèque ni par ĊB

Recevez les nouveautés grâce au minite

Connectez vous sur minitel 3617 GAME OVER.

2 Laissez vos coordonnées.

Faites votre choix.

Nous yous

l'envoyons chez vous.

🚺 Vous n'envoyez ni chèque ni CB, vous ne payez que la communication

50 TITRES

DISPOS

EN 48 H:

Oddworld





DEJA SATISFAITS!!!





transport Tycoon Formula 197 Parappa the Rapper **Nuclear Strike** Croc Mass Destruction Rapid Racer Battle Arena Toshinden 3 Soulblade Jet rider Cool boarders 2Xtreme Porsche challenge Superstar Soccer PRO V-Rally Etc...

dans la limite des stocks disponibles

ous ne payez que la communication pour commander vos jeux, le temps de consultation varie suivant le produit commandé (5.57 F/mn). pnformément à la loi informatique et liberté (num. 78-7 du 06/01/78) vous disposez d'un droit d'accès de rectification aux données personnelles vous concernant.

aystation et le logo playstation sont des marques déposées de Sony Computer Entertainement Inc.

Gros

Contrée imaginaire au même titre que

la Palombie de Spirou, l'Amerzone est un pays

sud-américain gouverné par un tyran.

Le seul homme à l'avoir parcouru en long

et en large se nomme Sokal, dessinateur-

géniteur de l'inspecteur Canardo, version poids

plume de Colombo. Courageux et téméraire,

Sokal a accepté de s'investir dans un CD-Rom.

L'occasion pour lui de donner vie à ses idées,

en passant de la 2D à la 3D.

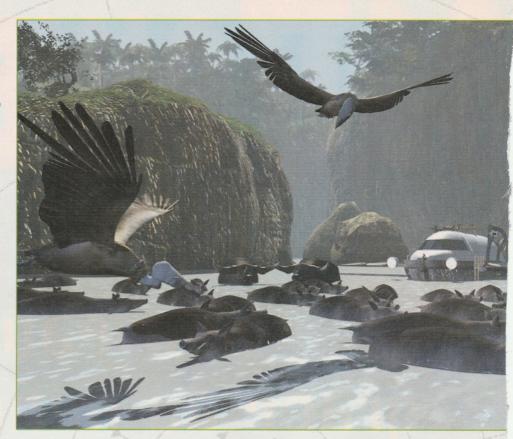
Benji

AVENTURE EXOTIQUE ÉD. MICROFOLIE'S DÉV. CASTERMAN/VIRTUAL STUDIO SORTIE PRÉVUE 1^{III} SEMESTRE 98



Sokal a inventé des créatures fantastiques pour le CD. L'exemple avec cette bestiole zarbie.





L'Amerz



u départ, il y a vous, jeune journaliste aux dents longues, à la recherche du scoop. Puis intervient Valembois, nonagénaire gâteux et vereux, ancien explorateur sans scrupules. Il vous confie un Œuf magique autrefois dérobé à des indiens vivant en Amerzone. L'aventure peut commencer...

Linéaire, simple, mais diablement beau sont les trois épithètes qui viennent à l'esprit lorsque l'on découvre L'Amerzone, le jeu. Développé par un petit studio français, Virtual Studio (une bonne partie de l'équipe a travaillé autrefois pour Loriciel) en association avec Casterman, éditeur de Sokal, ce titre se veut avant tout accessible. Il vous plonge au cœur d'une jungle luxuriante où se côtoient indiens, dictateur féroce, missionnaire halluciné et bestioles tout droit sorties des songes d'un dessinateur que le pinceau démange 24 h/24. Aux origines du projet, deux gus : Sokal, évidemment, mais aussi un ingénieur. L'un et l'autre ont planché sur le scénario et la façon de l'adapter à la sauce interactive. Sokal, passionné par les ordinateurs ("Au départ, je trouvais ça joli, dans une pièce."), s'est même essayé à la 3D, transformant ses croquis, personnages de chair et de sang, en icônes en 3D, avec textures et tout. Ensuite, l'équipe de Virtual Studio est venue se greffer pour la programmation à proprement parler et la création d'un moteur. Ce dernier, s'il "diminue la qualité des images projetées" (dixit Sokal), offre à l'utilisateur une totale liberté de mouvement. En ce sens, il est très proche du moteur 3D utilisé pour Atlantis de Cryo. Clairement, vous pouvez regarder où bon vous semble, quel que soit le lieu où vous vous trouvez. Chacun des 800 écrans est à considérer comme une sphère. C'est très agréable et cela donne un côté très humain et réaliste à l'aventure. Bien que L'Amerzone ne s'adresse pas aux "core gamers", on peut facilement le qualifier d'essai plus que louable de la part d'un dessinateur propulsé en plein territoire inconnu, celui du jeu vidéo.



Gare au méchant serpent!







one

"Pour moi, le joueur reste un lecteur".

Sokal du pinceau à la souris

Benoît Sokal est à l'origine des aventures de l'inspecteur Canardo, réplique animale de Colombo, et de L'Amerzone (le pays, la bande-dessinée et le cédérom). Aventurier dans l'âme - et dans son fauteuil -, il s'est gentiment prêté au jeu des questions-réponses.

Stick : Vous semblez fasciné par l'Amérique du Sud. Vous y êtes allé ?

Sokal: Non, mais il est plus simple d'imaginer un endroit où l'on n'est jamais allé. J'aime bien l'Amérique du Sud, synonyme, pour moi, de nature vierge, de corruption, de déliquescence, de dictateurs...

Stick: Un univers que l'on retrouve dans la bande dessinée et dans le jeu?

Sokal : Dans le jeu, c'est pire ! Il y a plus de jungle, de villes pourries. Plus de magie aussi.

Stick: On ne retrouve pas Canardo dans le CD, pourquoi? Sokal: Je l'ai mis de côté volontairement. Au travers du jeu, mon objectif était d'exploiter le pays, d'en montrer davantage, pas de faire une adaptation. Ça aurait pu d'ailleurs se traduire par un livre, plutôt que par un CD-Rom.

Stick: Le jeu est finalement très éloigné.

Sokal : Relativement, oui. Les personnages ne sont pas animaliers car les décors, très réalistes, ne s'y prêtaient pas. J'ai simplement voulu donner l'opportunité, au joueur, de découvrir l'Amerzone d'une autre façon, loin des clichés et des pièges à touristes.

Stick: Vous pensiez à vous, en écrivant le scénario de cette aventure qui se déroule en vue subjective?

Sokal : Non, car j'ai des réflexes littéraires : pour moi, le joueur reste un lecteur.

Stick: Le CD-Rom vous à permis de donner vie, en quelque sorte, à un monde de papier?

Sokal: Quand on est dessinateur de bande dessinée, on est souvent frustré de ne pas pouvoir apporter un plus à ses images. En voyant Myst, je me suis dit que le CD-Rom était un moyen de faire du cinéma pas trop cher. Je me rends compte aujourd'hui que je me suis trompé en ce sens où certains jeux coûtent des fortunes... J'ai aussi constaté qu'un CD-Rom est dix fois plus rigide que la littérature. On rêve davantage en lisant un livre puisque aucune image n'est imposée. (...) Dans un jeu sur CD-Rom, on donne l'impression au joueur qu'il est libre. C'est évidemment faux, il est très tenu, très manipulé. Cela ne me gêne pas si le joueur le sait... Je suis

aujourd'hui persuadé qu'il n'y a rien de plus interactif qu'un livre. On peut mouiller une page, équilibrer une table avec... Le CD-Rom est une manière merveilleuse de raconter des histoires, mais il comporte autant d'interactivité que son auteur a souhaité en mettre.

Stick: Vous êtes fier, malgré tout, du résultat?

Sokal: À la fin d'un travail, on n'est jamais fier de rien. On a toutefois fait le maximum. J'aurais aimé que le scénario soit plus simple, pour laisser le joueur découvrir toutes les images... Stick: Le jeu est très linéaire, il y a ainsi peu de chances que l'on rate une scène en y jouant, non?

Sokal : C'était notre volonté de départ. Quel que soit le genre, la bande dessinée ou le jeu vidéo, il y a des passionnés. Mon désir était de toucher ceux-là. C'est pourquoi le scénario est bon, mais pas dans le sens où l'entendent les joueurs purs et durs.

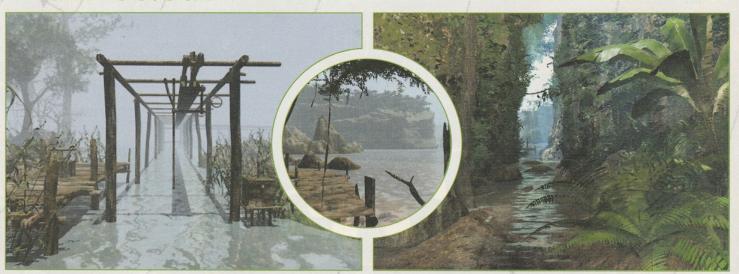
Stick : À la fin de la BD apparaissent des oiseaux blancs qui survolent un volcan et n'atterrissent jamais... Retrouve-t-on cette poésie et ce message, dans le jeu ?

Sokal: Oui, mais de façon plus subliminale parce que le support ne s'y prête pas et cela aurait été trop lourd. Quant aux oiseaux blancs, ils figurent parmi les créatures fantastiques que l'on trouve dans le jeu, au même titre que les cochons d'eau et les girafes d'eau par exemple.

Stick: Vous attendez de mieux connaître l'univers du jeu vidéo, pour vous permettre de creuser davantage les scénarios?

Sokal: Je ne sais pas, on verra bien. Si L'Amerzone a le bonheur de vivre un peu, je retenterai l'expérience. Mais ce que je recherche avant tout, ce que j'apprécierais vraiment serait de faire découvrir d'autres pays, montrer certains coins du monde de façon très originale.





Quantité de décors modélisés sous Lightwave.

Reportage

Enfilez votre casque







(mais non, pas le Noir, l'autre),

mettez le contact, et

préparez-vous à affronter

cinq adversaires dans ce jeu

de bagnoles tout-terrain hors

du commun. Haute résolution,

32 000 couleurs, musique



hard-core, tout est réuni pour

une bonne partie de rigolade.



I faut bien avouer que les jeux sérieux, au bout d'un moment, ça lasse. Après avoir joué à Total Annihilation pendant 19 heures, rien de tel qu'un petit Doom pour se remettre les idées en place. Avec les simulateurs de voitures, c'est pareil. On doit toujours réaliser les meilleurs temps, éviter de prendre des virages trop larges, faire attention à ne pas heurter le buveur de Ricard sur le bord de la route. Bref, c'est hyper stressant. Spin Out propose de remettre tout ça en place en pilotant des trucks ou buggies tout-terrain, au moteur démesuré (800 chevaux), et d'aller faire un peu de stock-car sur des circuits boueux.

UN WEEK-END À LA CAMPAGNE

es douze circuits que compte le jeu se situent à la campagne, dans un désert ou encore

sous les tropiques. Environnement graphique sympathique et visuellement très réussi. L'affichage haute résolution y contribue grandement sans pour autant ralentir la vitesse d'affichage. Les cartes accélératrices 3D sont gérées en mode natif, améliorent les textures du décor ou des bagnoles et libèrent de la mémoire pour le moteur 3D. Celuici utilise en partie les paramètres de Grand Prix Legend (voir reportage dans ce numéro) et de Nascar Racing 2.

BEAU, FLUIDE MAIS PAS SI FUN

est fait pour apporter une sensation réaliste au volant de la bête. La gravité et l'inertie sont aussi pris en compte. Une bonne idée, mais cela rend le contrôle de la voiture assez difficile et réduit un peu le côté fun. Papyrus est incurable de ce côté et a bien du mal à ne pas pousser ses

Off Road Ch

■ ÉDITEUR SIERRA • DÉVELOPPEUR PAPYRUS • SORTIE PRÉVUE JANVIER 98



simulations à l'extrême, oubliant parfois qu'il s'agit d'un jeu vidéo.

ÉCOLE DE PILOTAGE VIRTUELLE

'intelligence artificielle des adversaires est bien foutue, prenant en compte, lors d'une phase d'apprentissage, toutes les possibilités pour négocier la course. Ce calcul "simule" toutes les possibilités de virages, vitesse, paramétrage du véhicule comme en course réelle. La leçon terminée, les concurrents ont "virtuellement" fait ce circuit un bom millier de fois et peuvent l'appréhender intelligemment.

Selon votre choix, vous pouvez ajuster les nombreux paramètres des voitures (truck 4x4, truck 2x2, buggy 2x2) ou bien jouer en mode arcade sans tenir compte des dommages.



Six joueurs peuvent courir simultanément par réseau, Internet ou modem. Un petit logiciel fourni avec le jeu permet aussi de participer au championnat mondial par Internet (les 50 meilleurs temps par circuit).

UN ÉDITEUR DE CIRCUIT EXCELLENT

e gros point fort de Spin Out est sans aucun doute son éditeur de circuits 3D sous Windows. Très simple d'usage, il permet de créer une infinité de circuits dans les moindres détails. Tout est réalisable à volonté : forme du circuit, type de route, élévation, environnement, tribunes, caméras et champ de vision de celles-ci, etc. Une fois votre circuit terminé, le programme le convertit et l'intègre automatiquement dans le jeu. Il est aussi possible de l'envoyer à des amis par Internet (1 méga par fichier environ). Enfin, avant de jouer, faites "apprendre" le circuit à l'ordina-teur pour que les pilotes soient le plus compétitifs possible. Une option toute con, mais très bien réalisée et qui offre une durée de vie illimitée au produit.





209 • JOYSTICK

ampionship

VERSION

ORIGIN A ÉTÉ CRÉÉ EN 83 PAR ROBERT ET RICHARD GARRIOT, RICHARD ÉTANT SURTOUT CÉLÈBRE POUR SON PSEUDO DE LORD BRITISH, SORTE DE CALIMERO D'ULTIMA ONLINE. LEUR PÈRE, OWEN GARRIOT, EST UN EX-ASTRONAUTE DE LA NASA. EH OUI, CA VOUS LA COUPE, NON ? CE QUI EXPLIQUE PEUT-ÊTRE L'INSISTANCE D'ORIGIN À SORTIR UN NOUVEAU VOLET DE LA SAGA WING COMMANDER, CHAQUE ANNÉE POUR NOËL. WING COMMANDER V : PROPHECY NOUS A SEMBLÉ SUFFISAMMENT AVANCÉ POUR QUE NOUS LUI CONSACRIONS CETTE BÊTA VERSION, FAITES CHAUFFER LES BOUCLIERS!



ources de lumière multiples et colorées, lens flare, espace texture, traînées de missile.

e p'tit père Prophecy, ça fait déjà quelques mois que je lui colle le train. Depuis la présentation de l'E3, cet été à Atlanta, pour être précis. Faut dire qu'Origin faisait bien les choses. La démo avait lieu dans une réplique de l'intérieur d'un vaisseau de commandement TASC : lumière rouge, murs en nid d'abeilles et bruits subsoniques. Oh là, n'allez pas vous imaginer que ces subterfuges grossiers étaient de nature à impressionner un vieux briscard de l'espâââce infini. On me la fait pas. Mais la présentation qui suivait avait de quoi convaincre le plus sceptique des admirateurs de la saga Star Wars.

Le mois dernier, l'annonce de la sortie retardée du mode réseau et Internet sonnait comme le glas. Malgré une équipe spécialement dédiée au mode réseau, comment Prophecy allait-il sortir, amputé de son option la plus attendue ? Développer un moteur multijoueur dans l'espace n'est apparemment pas un exercice de débutant. Souvenez-vous de Lucas Arts et de ses déboires avec X-Wing Vs Tie Fighter sur Internet. Bref, pour l'instant, pas plus de nouvelles de la version réseau. Tant mieux, qu'ils prennent le temps de faire correctement leur boulot. Le jeu solo devrait sortir en janvier (euh, le Père Noël fait la gueule !), et je me précipite sur les 3 CD de la bêta sans plus tarder. C'est trop cool quand même, ce boulot de testeur!

ORTIE PRÉVUE JANVIER

MACHINE PC CD-ROM COMBAT SPATIAL **ELECTRONIC ARTS** ORIGIN

210 • JOYSTICK 88



BETAVERSION

froid-dans-le-dos qui viennent semer la terreur dans not' coin d'la galaxie. Ces aliens-là sont vraiment hideux. Oui. Fishbone dit qu'ils ressemblent à des éléphants. Sacré Fish ! On dirait plutôt des "elephant men"... sans le slip sur la tête. Quant à leurs vaisseaux hypra-luminiques, ils sont encore plus laids. Des espèces de balais-brosses carbonisés, longs de plusieurs kilomètres. On se croirait dans Life Force (mais pour la May, c'est plutôt Privateer 2 qu'il vous faudra acquérir). Bref, si on ajoute à l'ambiance graphique bien noire une bande son et une musique de la trempe d'un "Alien", vous comprendrez aisément q q u u e e j j e e c c l l a a q q u u e e d d e e s s d e e n n t t s s en tapant cet article.

Trop beau!

Ploum, ploum, un godet au mess, deux trois boutades avec les autres pilotes qui se la jouent, Maniac en tête, un vague briefing sous le commandement d'un officier femelle option harassement sexuel, et c'est enfin parti pour la première mission : récupérer les survivants d'un crash étrange au milieu d'un champ d'astéroïdes. Après le décollage dans un tunnel à la Goldorak, je me prends la bonne grosse baffe visuelle habituelle. Trop beau, ce Prophecy! Trop beaux, les effets d'explosions, les tirs multicolores, les vaisseaux mères gigantesques. Et pis, c'est super-fluide grâce au mode 3Dfx en glide (Direct 3D est également supporté). Rectification : c'est encore plus fluide quand on passe en vue plein écran sans le cockpit. Malheureusement, dans cette vue on n'a plus les indications de cible. Le Colonel Moulinex me dit que ca doit bien exister quelque part, mais en attendant je cherche toujours l'option. Wing Co ne faillit pas à sa réputation : c'est de l'action pure en vitesse lumière. Carrément dur : ça canarde de partout, et l'indicateur de missileau-cul s'allume à tout bout de champ. Une seule solution pour s'en sortir : passer la surmultipliée et penser à utiliser ses coéquipiers. Maniac et les autres frimeurs continueront à vous épauler en plein dogfight ; il suffira de leur balancer les ordres idoines. Les commandes sont à peu près similaires aux précédents volets de la série. On pourra même constater une plus grande simplicité d'emploi : carte du cadran, options graphiques et autres contrôles. Même si c'est pas aussi complet qu'un Star Wars, c'est un régal pour les amateurs d'action qui ne voudront pas trop se prendre la tête. Les missions ont l'air aussi d'être bien variées : blaste blaste et re-blaste ton copain l'alien. Nan, y aura des missions d'exploration, d'escorte, etc.

Un dernier mot

Ouf, on est soulagé: malgré le retard de la version multijoueur, Prophecy est bel et bien là, et la bêta est drôlement impressionnante. Origin ne nous a pas menti. Prophecy mérite son sobriquet, c'est loin d'être une simple version 4.2. La difficulté me semble encore mal dosée, mais d'ici la sortie, les texans d'Austin ont encore le temps de nous régler tout ça au poil. Allez, juste un tout petit mois à ronger notre frein.

lansolo



l'espace multimédia

Maintenant, le vendredi c'est souris...

PLUG'IN: 20H - 22H

les INTERNAUTES prennent la PAROLE: 22H - 24H

et tous les jours, PLUG'IN EXPRESS: 20H

ARNAUD CHAUDRON FRANCIS ZEGUT



Preview

PLATES-FORMES
PC CD-ROM
EDITEUR GT INTERACTIVE
DÉVELOPPEUR
ODDWORLD INHABITANTS
SORTIE PRÉVUE DÉCEMBRE



▲ Usine, fumées, travail à la chaîne et esclaves : le monde d'Oddworld n'est pas des plus joyeux.

lci, on peut s'entraîner à dire les quelques phrases et prendre les différentes attitudes d'Abe. Rire, dire bonjour, siffler, et surtout péter. Bruyamment...▼



Oddworld

▲ Les Mudokons sont des esclaves. Gratte, gratte, gratte le sol, gratte!

Ca craint pour Abe.
Prisonnier, témoin
d'une énorme machination dont il n'aurait
rien dù savoir, ses
jours et ceux de tous
les membres de sa race
sont en danger.



ssu du monde console, de la PlayStation de Sony, Oddworld : L'odyssée d'Abe vient faire un tour sur PC. Résumons à mort : Oddworld est le Flashback de 1997. Indéniablement, programmeurs et designers ont eu le jeu de Delphine Software entre les mains. Mais ce qu'ils en ont fait, d'après la pré-version très avancée que nous avons recue, vaut très largement le détour.

Le monde d'Oddworld, en plus d'être étrange comme son nom l'indique aux anglophones, est sérieusement déprimant. On y incarne Abe, un Mudokon, une race d'esclaves plutôt paisible qui bosse et se fait fouetter dans les usines de Rupture Farms. Noirs, glauques à l'infini, ces lieux n'ont rien d'une destination de vacances. Bientôt, notre gars Abe va découvrir un terrible secret : lui et les siens, les gentils Mudokon, vont servir de matière première à la fabrication d'un quelconque gâteau de l'espace.

C'est là que le joueur prend la destinée d'Abe en main, et du coup, celle de tous les Mudokons. Le but est simple : il s'agit de s'évader de cette planète hostile, qui va devenir sérieusement dangereuse.

Les Mudokons sont attendrissants, avec leurs grands yeux, leur belle peau verte, leurs mains à quatre doigts. Ils sont agiles également, et tout particulièrement Abe que vous ferez courir, sauter, rouler-bouler en tous sens. L'odyssée d'Abe mélange jeu de plates-formes classique (le joueur doit y faire preuve d'agilité pour sauter d'un point à l'autre, se rattraper, éviter les tirs ou les coups de ses ennemis), et jeu où il faut réfléchir un peu quand vous aurez à actionner des mécanismes. Manipuler des bombes, des ascenseurs et divers leviers seront nécessaires pour éliminer ceux qui veulent votre peau.

Au fur et à mesure de son aventure, Abe croise d'autres Mudokons, esclaves eux aussi. Il tentera de les arracher à leur travail pour les sauver et les envoyer sur des terres plus accueillantes, c'est son but et le nôtre. Abe dispose de quelques phrases, que le joueur déclenche grâce aux touches du clavier, des termes basiques qui servent tout de même à se faire comprendre : par exemple, dire "Bonjour!",



Matière première pour gâteau de l'espace



▲ Cruel. Abe vient de se faire descendre, une rafale de laser, dans le dos en plus.

SÉE 0/400

ou bien "Suis-moi !". Ou encore de quelques attitudes, comme celles de faire peur, rire, siffler ou même - et c'est très important - péter. Les sons et les animations associés à ses phrases et ses attitudes sont assez tordantes. D'ailleurs, les animations de ce jeu en général son extrêmement réussies, d'une souplesse et d'une fluidité exemplaire. Un vrai bonheur.

Graphiquement aussi, tiens, Oddworld est un vrai bonheur. Les scènes cinématiques et les décors du jeu lui-même sont souvent bien renversants. C'est beau, pas de doute. Les graphistes se sont fait un plaisir d'inventer une planète lointaine, avec des bribes d'histoire et d'éléments archéologiques. Le tout est diablement cohérent, et en tout cas dépaysant à mort. Très chouette.

Bien sûr, le principe du jeu lui n'a vraiment rien de révolutionnaire, on est clairement dans la lignée Prince of Persia/Flashback, avec peu d'originalité et de grandes nouveautés. Dans Oddworld : L'odyssée d'Abe, il faut chercher la créativité dans le design du jeu, le graphisme, son ambiance et ses animations.



▲ On ne fait pas que sauter et courir, il faut tirer des leviers, également. C'est important, vraiment, de tirer des leviers.

Le moteur graphique d'Oddworld : L'odyssée d'Abe n'est pas entièrement figé. L'action peut être vue de près ou, comme ici, de loin ; mais toujours de profil, en 2D. ▶





Preview

COURSE DE VOITURES PC CD-ROM ÉD. & DÉV. MICROSOFT SORTIE PRÉVUE JANVIER 98



Cart Precision Racino



▲ Les accélérations graphiques 3D sont bien sûr reconnues et même souhaitables.



Tracks

Mort Mac (Alex Zaracdi, Car #4)
Race Vieward (Friday Precise) @ Nazareth

1997 Tracks

Mort Australia
Long Beach
Long Beach
Long Carleto
St. Louis

Mort Mark Lee
Detroit
Portand
Covetand
Coveta



A Passez-moi la clef de douze, j'ai un problème de durites

h, les woitures ! La bonne odeur de l'essence, des pneus cramés, des tôles froissées, des colonnes de direction arrachées (hum !)... le pied, surtout dans F1 Racing. Merde, faut que j'arrête d'y penser, ici je dois parler de Precision Racing. En gros, il s'agit d'Indy Car, sorte de Formule 1 (Racing) conçu pour tourner en rond la plupart du temps. Sont pas fin-fin au niveau des tracés, les circuits américains. C'est pas comme à Monaco où j'ai pillé Lord Casque Noir à F1 Rac... ooops. Dix-sept circuits seront à votre dispositon pour participer au championnat de là-bas, et tous les pilotes officiels seront présents pour vous mener la vie dure. Vous pourrez régler votre bagnole sous tous les boulons, et moult pannes pourront subvenir pendant la course. Le jeu pourra bien évidemment se jouer en réseau, mais on en reparlera le mois prochain passque là, je dois retourner jouer à F1 R... nan j'l'ai pas dit.

Fishbone



▲ Y a pas foule, au niveau des décors, quand même.

Pour Noël, offrez ou offrez-vous JOYSTICK,

Un cadeau original pour 259 F seulement (11 n°s) au lieu de 418 F, soit 159 F d'économie!



- C'Les tests des dernières nouveautés
- Les solutions des best-sellers
- Les dernières infos, bruits de couloirs...

+ 1 CD-ROM PC

rempli de démos, de patches, de mises à jour, de niveaux supplémentaires, de sharewares...

+ de 38 % de réduction

Bulletin d'Abonnement

à retourner accompagné de votre règlement sous enveloppe affranchie à : JOYSTICK-TSA 90222-92887 NANTERRE CEDEX 9

Oui, je profite de votre offre 1 259 F seulement au lieu de a	
¹ □ m'abonner	² abonner un(e) ami(e)
Voici mes coordonnées : (à Nom :	Prénom :
Code postal : LIII V Date de naissance : LII L Ordinateur :	19 seudo* :

Voici les coordonnées de mon ami(e) : (à rempir si vous avez coché la case 2) Nom : Prénom : Adresse :
Code postal : LILLI Ville :
Je joins mon règlement à l'ordre de Joystick, par : Chèque Carte bancaire n° LLL LLL LLL LLL LLL LLL LLL LLL LLL
Signature obligatoire

Abonnements Belgique : JOYSTICK, rue Charles Parenté, 11 .1070 Bruxelles. 1 an (11 N®) : 1 570 FB. № bancaire : 210.098112:

LOI

En optant pour l'un ou l'autre de ces produits, vous emmènerez la personne de votre choix au pays des Blupi, à Hollywood, sur les plus grands terrains de bataille de l'Histoire, voire, c'est une première, à la rencontre du Créateur...

les temps PERIODE ROMAINE : APOTRES +30/+100 -30 NOUVEAU TESTAMENT Apocatypse Quitter Son Crédits Index

Le Nouveau et l'Ancien Testament, les écrits religieux, les légendes, etc. Un CD-Rom très complet sur le best-seller de tous les temps.

7 Tomorrow Never Dies Interactive Educational Guide



What an excellent idea, my dear!
Pour une fois qu'un studio hollywoodien fait la promotion d'un film de

façon originale, il serait dommage de ne pas en profiter. Plus qu'un dossier de presse, ce CD-Rom vous plonge au cœur de l'intrigue de Demain ne meurt jamais, le nouveau film mettant en scène le célèbre 007. Dans la peau d'un journaliste, à vous

de glaner des infos et des photos qui, mises dans l'ordre, composeront un fabuleux article. De votre perspicacité dépend le sort du monde. Parviendrez-vous à déjouer les manigances d'Elliott Carver, le «méchant» mégalo de l'aventure (un Ted Turner qui aurait mal tourné)?





OISITS

La Bible



"Télérama", "le Jour du Seigneur" et quelques autres organismes religieux se sont groupés pour graver à jamais sur CD-Rom leur version de la Bible, best-seller de tous les temps. On y apprend que nombre d'éléments historiques présents dans le recueil son inexacts, et pour cause, Dieu souhaitait faire de ses

disciples «des chrétiens et non des mathématiciens», encore moins des reporters pour la World Company. Très riche en informations, en commentaires et en images, la Bible sur disque optique est un régal pour le croyant, l'agnostique ou l'athée. Le poème musical sur la création d'Adam et Eve est un régal. Un must pour l'après-messe de minuit.



Un quizz sur la Bible.
Testez vos connais-sances en douze questions clés et franchement difficiles!





Le saviez-vous ? En hébreux, Adam signifie «être humain» et Eve, «vie».





Pour plus d'informations, contactez :

Anne-Marie Parent - Tel: 33 (0)1 41 90 44 52 Fax: 33 (0)1 41 90 44 70

E.Mail: 100321,1310@compuserve.com

SWITCH ON CONTENT - PLUG IN BUSINESS

LE MARCHÉ INTERNATIONAL
DES PROGRAMMES INTERACTIFS

8-11 février, 1998
Palais des Festivals - Cannes - France
http://www.milia.com





Alexandre le Grand s'est imposé comme le plus stratège des généraux de l'Histoire. Il se plie ici en quatre pour vous initier à l'art de la guerre.

Ramsès est le premier chef de guerre connu à avoir remporté une bataille en élaborant une stratégie.



Les batailles de l'Histoire



Pour s'intéresser aux reconstitutions des plus célèbres batailles historiques, il faut avant tout passer outre la présentation racoleuse qui tend trop à réduire ces rencontres meurtrières à des actes héroïques de la part de généraux ultra-intelligents... Beurk! Si vous poursuivez après l'intro (le discours «s'entretuer fait avancer la science» en choquera plus d'un), vous tomberez sur une interface soignée

et un écran au centre duquel attend Alexandre le Grand. Dès lors, partez à la découverte des stratégies des plus illustres combattants de l'Histoire, Ramsès II, Napoléon et le général Swchartzkopf en tête.



En 1805 c'est Austerlitz, et Napoléon repousse les dirigeants de l'Empire germanique avec fougue.



Planet Blupi



Les Blupi, dont le physique est un astucieux mélange de M&M's et de Bidibulle, sont des petits êtres attachants dont il faut prendre soin. À vous de les protéger. Jeu aussi agréable que peut l'être un Theme Park, Planet Blupi est néanmoins beaucoup plus accessible. Vous ne croulerez pas sous les options et le nombre d'alternatives. Contentez-vous de répondre simplement aux questions : "Comment vais-je faire

pour ne pas laisser brûler mes Blupi ?" et "Construire une palissade est-il suffisant pour isoler mes Blupi des odieuses araignées qui rôdent dans les bois ?" afin que tout aille pour le mieux dans le meilleur des mondes. Idéal pour ceux qui souhaitent s'initier aux Sim-quéquechose.



Welcome to Planet Blupi! L'œuf jaune doté de bras et de papattes est prêt à tout pour vous satisfaire.



Pour ceux qui ont la mémoire courte, il est possible de consulter les objectifs de la mission en cours à chaque instant.

Les Guignols

de l'into



Pour ceux qui n'auraient pas encore joué aux Guignois de l'Info sur CD-Rom, la branche multimédia de notre chaîne cryptée

nationale propose une savoureuse compilation en prévision des fêtes de fin d'année. Outre les Cauchemars de PPD et les Guignols... Le jeu. le coffret comprend un économiseur d'écran en cadeau Bonux (attention, celui-ci ne comporte que trois fichiers plutôt bof). À réserver aux fanas des "atchao bonsoir" et autres "beuar aussi". Tiens une idée : c'est pour quand le CD de Karl Zéro et de son indispensable Vrai Journal ?





220 • JOYSTICK

Lavie net 11 monClub

et.fr

Club-Internet invente l'accès personnalisé à l'Internet!

www.club-internet.fr

Avec Club-Internet, libre à moi de surfer partout où je veux sur l'Internet! En plus, chaque jour, Club-Internet me propose ma revue de presse personnalisée et sélectionne pour moi les meilleurs sites en rapport avec mes centres d'intérêt, grâce aux 60 partenaires de Club-Internet et aux milliers de sites référencés dans le guide Hachette.net.

Pour ne plus passer à côté de ce qui m'intéresse, pour ne plus perdre de temps...

Rejoignez Club-Internet au 01 46 46 46 56

- . Accès en tarification locale dans toute la France.
- . Assistance technique 7 jours sur 7.
- . Le savoir faire technologique de MATRA, l'expérience éditoriale d'HACHETTE.

Office diagrami.

500 kits avec 1 mois d'abonnement gratuits sur 3615 GROLIER"





Les parties sombres de ce dessin sont autant d'objets qui, une fois trouvés dans les différentes pièces du studio, lui donneront vie.

Passeport

pour Hollywood





Il était une fois un pôv'keum soumis à un patron sans scrupules. Dessinateur dans un grand studio, il ne lui restait qu'une nuit pour compléter le long métrage animé prévu pour le lendemain. Désespéré, il s'endormit sur son bureau... Le CD de Passeport pour Hollywood vous propose de retracer dans les grandes lignes les étapes de fabrication d'un dessin animé. Votre mission

consiste à venir en aide au malheureux concep-

teur en retrouvant les composants (drapeau, plante, etc.) manquant aux dessins pour finalement leur donner vie. À vous de chercher l'inspiration en parcourant les différentes pièces du studio et en récoltant tous les objets dont vous avez besoin. Une quête sympathique dans un monde en 3D, parsemé de petits jeux pour "apprendre en s'amusant", comme on dit.



Les aventures de Pierre et Jeannot Lapin



Le monde enchanté de l'un des plus talentueux dessinateurs pour enfants rendu interactif pour le plus grand plaisir des petits et de leurs ainés. Couleurs pastel, animaux intelligents et gentilles historiettes sont au menu des Aventures de Pierre et Jeannot Lapin de Beatrix Potter. Aidez Jeannot à traverser les bois, jouez avec la faune et découvrez un

monde merveilleux et apaisant, à l'instar de la bande-son, relaxante à souhait. À ne pas rater également, Pierre au Pays des Nombres, du même éditeur.



Le monde merveilleux de Beatrix Potter d'un simple clic.



Prix Nobel et chercheurs réputés se sont associés pour expliquer - calmement, sans s'énerver -«comment le cerveau perçoit le monde» et «à quoi servent les émotions».

Les secrets

de l'intelligence

Un CD-Rom sur le fonctionnement du cerveau ne peut rendre qu'intelligent. Pourquoi pas ? Avec force explications et quantité de schémas très simples à comprendre, plus d'une dizaine de chercheurs réputés s'efforcent de vous faire comprendre pourquoi votre crane ne «sonne pas creux», contrairement à ce que vous répétait votre grand-mère quand vous étiez petit. Un effort de vulgarisation louable qui tient sur deux CD pour qu'en fin de conférence, vous ne soyez plus l'idiot du village.

Prenez-vous, l'espace d'un double-clic, pour Dennis Quaid dans l'Aventure intérieure, vous ne le regretterez pas !

0

DE NORTH

LE PLUS GRAND CHOIX DE JEUX VIDEO NEUF & OCCASION EN FRANCE!

VENEZ FETER NOEL AVEC NOUS, NOS MAGASINS SONT AUSSI OUVERT LES DIMANCHES 7, 14 & 21 **DECEMBRE**

(Face au métro St Lazare) Tél : 01 53 320 320

(M° Jussieu) Tél : 01 43 29 59 59

(RER Luxembourg) : 01 43 25 85 55

(M° V. Hugo) Tél : 01 44 05 00 55

365 rue de Vaugirard 75015 PARIS

LA DEFENSE (92) C. cial Les Quatres Temps Rue des Arcades Est - Niv. 2 Tél : 01 47 73 00 13

BOULOGNE (92) 60, av. du Général Lederc Nat. 10 92100 BOULOGNE

M° Billancourt Tél : 01 41 31 08 08

ANTONY (92) 25 ov. de la Division Ledero Nationale 20 92160 ANTONY (RER B) Tél : 01 46 665 666

AULNAY (93) C.cial Parinor - Niv. 1 93606 AULNAY SOUS BOIS Tél : 01 48 67 39 39

PANTIN (93) 63 av. Jean Lolive Nat. 3 93500 PANTIN Tél : 01 48 441 321

ST DENIS (93) C.cial St Denis Basilique 6 pas. des Arbaletiers 93200 ST DENIS Tél: 01 42 43 01 01



















339F DARK EARTH





329F



(M° Convention) Tel: 01 53 688 688 CHELLES (77) C.cial Chelles 2 Nat.34 77:508 CHELLES Tél: 01 64 26 70 10 COMPIEGNE (60) : 03 44 20 52 52 VERSAILLES (78) 6 rue de la Paroisse 78000 VERSAILLES Tél : 01 39 50 51 51

19 rue des Jacobins (Galerie des Jacobins) 80000 AMIENS Tél : 03 22 97 88 88

piétonne, Créteil Village Tél: 01 49 81 93 93

KREMLIN BICETRE (94) 30 bis av. de Fontainebleau 94270 KREMLIN BICETRE Tél: 01 43 901 901

PONTENAY SOUS BOIS (94) C.cial Val de Frontenay 94120 FONTENAY SOUS BOIS

(A côté de Toys r' us) Tél : 01 48 76 6000

CERGY PONTOISE (95) C.cial Cergy 3 Fontaines (floce à la "lête dans les nuages" 95000 CERGY Tél : 01 34 24 98 98

14 rue Temponières 31000 TOULOUSE

POTTERS (86) 12 rue Gastan Hulin 86000 POTTERS Tél : 05 49 50 58 58

JILLE (59) 52 Rue Esquermoise (la Tête dans les Nuages) 59000 LILLE Tél.: 03 20 519 559

ORGEVAL (78)
C.cial Art de Vivre Niv.1
(face "Le Cercle")
78630 ORGEVAL
Tél: 01 39 08 11 60

CORBEIL (91) C.cial VILLABE (face au M^C Donald) 91813 VILLABE Tél : 01 60 86 28 28

LE MANS (72) 44, 48 av. du Gén. De Gaulle 72000 LE MANS Tél : 02 43 23 4004

CHENNEVIERES (94) C.cial PINCE-VENT Nationale 4 94490 ORMESSON Tél: 01 45 939 939

NEW

TOTAL ANNIHILATION

















DEMONSTRATION PERMANENTE AU SHOW ROOM DU SCORE-GAMES ST LAZARE AU 6 RUE D'AMSTERDAM PARIS 9

MISE A JOUR QUOTIDIENNE I

PRIX DE VENTE DES JEUX

LISTE ET HORAIRES DES MAGASINS

TRUCS ET ASTUCES

COTE ARGUS & REVENTE DE VOS JEUX DEMANDEZ LE NOUVEAU CATALOGUE **GRATUIT 64 PAGES**

GAGNEZ 24 NINTENDO 64 ET **DES DIZAINES DE**

OU PAR TEL: 0



Nom	PRIX INDIQUES SONT VALAB			1	
Adresse			rénom	Ville :	
Code Postal	Date o	de Naissa	nce/	/ Cod	de client
Jeux	Console	Neuf	Occasion	PRIX	Chèque Mandat
					Carte bancaire
lar busine fix					السلسلسل
INDIQUEZ UN JEU DE REMP	LACEMENT (ALI MEME PRIX) FN CAS	DE RUPTURE D	STOCK	Expire le/
	To the true true	I CHO	DE NOT TOKE DI	· OTOCK	Signature :
FRAIS DE PORT EN ENVOI 48	1 (1 à 6 jeux 29F pour métropole unit	quement) OU	CONSOLE 60F	F	
FRAIS DE PORT EN ENVOI 24	1 à 6 jeux 49F pour métropole unique	ement) OU	CONSOLE 80F	F	

TOTAL A PAYER Nous contacter pour vos envois en dehors de la France métropolitaine LIVRAISON 24H CHRONOPOST

pipole

En 1991, nous

avons tous été secoués par l'arrivée d'Another World, Mais limiter Eric Chahi, son concepteur solitaire, à ce seul jeu est plus que réducteur, lui qui crée des jeux depuis

de neuf ans.

déjà près

Découvrons

ensemble son

calme

parcours.

Par Seb

Pe Frog à Heart of Darkness

Quand on fout ses tripes, c'est plus une œuvre au'un oroduit.

"Des jeux vidéo, j'al voulu en faire dès que j'ai vu des Pac-Man, des Defender... Créer des jeux. Je pensais que pour faire ça, il fallait étudier l'électronique. En troisième, où j'ai découvert le ZX81, ma prof de maths donnait des cours d'informatique à l'heure du déjeuner". Nous sommes en 82-83, Eric Chahi me les mains sur un clavier d'ordinateur pour la première fois, il ne les décollera plus. "Je n'avais pas d'ordinateur, elle nous apprenait les rudiments du Basic le midi dans une petite salle de travail d'informatique, minuscule. J'avais aucune idée de ce qu'était l'informatique. On pouvait faire des trucs interactifs, sur un écran, je trouvais ça vachement intéressant." Les choses "intéressantes" deviendront bientôt plus concrètes et se mêleront, comme par magie à ce qui était déjà une passion.

"Puis je me suis aperçu qu'il y avait des jeux sur ces machines-là!".
L'Oric 1 sort cette année là, en 83 en France, et Eric Chahi qui ne pratiquait que sur les ZX du collège s'achète son premier ordinateur, "à la fin de l'année scolaire, pour les vacances, je me suis acheté un Oric 1". Tout de suite il s'attelle à la programmation de deux jeux, sans grande originalité tout d'abord, des variations de thèmes connus, pour faire ses armes et entrer dans la famille par la petite porte. "J'ai programmé mes deux premiers jeux en Basic : Frog et Carnaval".

PREMIER ÉDITEUR

"J'avais découvert l'informatique depuis 8 mois, en août je suis allé voir l'importateur d'Oric qui m'a dit ouais, pas de problème, on les prend tes jeux. Tiens, je te file deux poignées de jeu et une imprimante'. C'était ça ou 2 500 balles, je crois. J'ai dis Ok pour les manettes et l'imprimante". Petite rémunération, mais à l'époque le développement n'avait rien de l'énorme monstre tentaculaire qu'on connaît aujourd'hui.

"J'ai passé une semaine sur chaque jeu. Comme je découvrais ça, je travaillais toute la journée devant l'écran, du matin au soir, je passais quatorze heures par jour dessus... ehfin 'travailler'... pour m'amuser dessus plutôt". Autodidacte à 100 %, Eric Chahi "(se) démerdai(t) avec le manuel de l'Oric, c'est bout".

À la rentrée 83-84, Eric Chahi découvre un club d'informatique à Crosnes, dont les membres sont des passionnés qui partagent leurs expériences.

"On avait un bon prof, il était informaticien. Il connaissait l'assembleur. Il nous a appris le 6502. Je suis resté quatre ans dans ce club". Toujours attiré par l'électronique, il persiste. "Dans l'électronique comme dans l'informatique, il y a une part de création : à partir de briques simples on peut créer des choses très complexes inventives". Eric se dirige vers une filière technologique. "Je suis passé en seconde technique pour faire F2. Ça ne s'est pas très bien passé, parce que pour faire de l'électronique, on doit faire du fraisage, du tournage... ça a été une année assez éprouvante, d'autant plus que je continuais à programmer des jeux chez moi". Eric Chahi continue de se faire la main et traverse les différents styles de jeu en s'attaquant à l'aventure avec Le Sceptre d'Anubis, toujours sur Oric, écrit alors qu'il est toujours au lycée, de fin 83 à début 84.

"Au début je l'avais proposé à Loriciel. Le jour où ils sortaient l'Aigle d'Or, je me pointe avec mon jeu d'aventure. Ils m'ont dit : 'Désolés, on a assez de jeux d'aventure, on veut quelque chose du niveau de l'Aigle d'Or". Premier échec ? Non, l'aventure continue. "Des gens qui avaient quitté Oric International pour fonder Micro Programmes 5 m'ont proposé de l'éditer".

Pouvait-on gagner sa vie avec des jeux à l'époque ? "On touchait une rémunération fixe par jeu vendu, je sais même pas combien ils en ont vendu. C'était dérisoire. C'était l'époque n'importe quoi. Pour les premiers éditeurs, la notion d'auteur existait-elle vraiment ? Je ne pense pas". Pendant l'été 84, Eric écrit Doggy, un jeu où l'on dirige un chien qui court, évite des pastèques, et bouffe des os. Il sortira en septembre chez Loriciel. "Doggy je l'ai fait en 2 ou 3 mois, pendant les vacances scolaires. Fallait absolument que je finisse le jeu avant la rentrée".

UNE FEUILLE DE CELLOPHANE

"J'ai arrêté ma scolarité en première, à Pâques, en plein milieu de l'année. Je me suis aperçu que pour faire ce que je voulais, j'apprenais plus par moi-même qu'à l'école. En écrivant trois jeux par an, je me suis dis que je pourrais vivre correctement". Infernal Runner sortira en 85 sur l'Amstrad CPC. Un jeu où l'on traverse une maison hantée remplie de pièges. "Il fallait juste réussir à en sortir".

Déjà l'Amstrad permet plus de liberté graphique, affiche plus de couleurs, de meilleures résolutions. Eric Chahi va mieux mêler sa nouvelle passion, la programmation, avec une sensibilité

artistique et créatrice déjà existante.

"J'avais déjà une profonde attirance pour tout ce qui était lié à l'imaginaire et la scierice-fiction avant de découvrir l'informatique. Avant les jeux f'ai fait des petits films d'animation, en image par image. Plus jeune encore je démontais des jouets pour en remonter d'autres. Progressivement, avec l'évolution technologique des ordinateurs, l'évolution graphique, j'ai suivi



aussi. Je m'améliorais au fur et à mesure des progrès graphiques des ordinateurs. Comme c'était limité sur les premières machines, ça restreignait le champ de création de manière assez stricte". Ces restrictions des débuts avaient le mérite de ne pas bloquer, "On n'avait pas besoin d'être spécialement bon au début pour pouvoir faire quelque chose qui tienne la route".

Avec Le Pacte, autre jeu d'aventure, sur Amstrad cette fois, Eric Chahi travaillera plus le graphisme et les animations. "Je dessinais un truc sur papier, je prenais une feuille de Cellophane pour aliments, je décalquais avec un feutre indélébile et schklak! Je le collais sur l'écran pour le recopier. Y avait pas de tablette, y avait rien. Ma tablette graphique, c'était l'écran".

FRAZETTA, HILDEBRANT, WHELAN

"Après, j'ai décidé de me lancer dans un truc un peu plus ambitieux, un moteur de jeu d'action".

Eric Chahi n'aura pas le temps de terminer son projet, et c'est la seule fois où il s'obligera à sortir des jeux pour des raisons uniquement commerciales. "Ce sont les deux seuls jeux que j'ai fait uniquement pour gagner de l'argent, pour avoir quelque chose à sortir. J'aime bien que les gens jouent avec mes jeux. Et que le soft en lui-même me plaise. Danger Street et Profanation, je les trouvais moyens. Ces deux là, j'en suis pas vraiment fier".

"Le graphisme prenait une place de plus en plus importante, j'étais vraiment passionné par tout ce qui touchait à l'illustration fantastique, Frazetta, Greg Hildebrant, Michael Whelan... J'ai commencé à avoir une attirance forte pour tout ce qui était peinture, je m'y suis mis puis on m'a proposé une place de graphiste dans une société qui s'appelait Chip". Eric Chahi décide de se concentrer uniquement sur l'aspect graphique des jeux, et délaisse pour un temps la programmation. En tant que graphiste salarié, donc, chez Chip, Eric Chahi bosse en équipe sur Voyage au centre de la Terre et Jeanne d'Arc, sortis tous deux en 1988. Il attaquera un troisième projet, Nil Dieu vivant, mais quittera Chip en cours de route.

"Je suis parti parce qu'il y avait des problèmes pour être payé, et le travail n'était plus passionnant. J'avais envie de passer à autre chose, et de redevenir indépendant".

C'est à ce moment qu'on le met en contact avec Delphine Software. Là-bas, Paul Cuisset cherchait un graphiste pour son prochain jeu Les Voyageurs du Temps. Eric Chahi lui montre ce qu'il a fait pendant l'expérience Chip et Paul n'est pas emballé, c'est négatif. Notre homme n'abandonne pas et décide de créer des images originales. "J'ai fait deux ou trois images plus une petite séquence animée qui se passait dans un gros hangar avec un vaisseau. Un gars court, il sort, ferme la porte, elle explose, il se cache derrière une espèce de poteau et puis il y a des gardes qui arrivent, gros affrontement, et un vaisseau vient le chercher". "J'ai montré tout ça à Paul Cuisset,

et il a été convaincu. On était en 89, j'ai donc bossé à peu près quatre mois en tant qu'auteur indépendant pour faire tous les graphismes des Voyageurs du Temps". Pour l'instant, Eric Chahi se consacre toujours uniquement au graphisme, "Ça faisait deux ans que je n'avais pas programmé, mais bon, je cogitais quand même". Les Voyageurs du Temps marche bien, c'est le premier projet auquel participe Eric Chahi qui remporte un franc succès. "Ça m'a permis de vivre pendant les deux années suivantes sans avoir rien à sortir".

UN AUTRE MONDE

En août 89 Eric Chahi vient de terminer Les Voyageurs du Temps et découvre Dragon's Lair. Le découpage cinématographique, les changements de plans, les zooms l'interpellent sérieusement.

"Je me suis dis qu'il y avait moyen de faire un truc avec des polygones, qui prennent que dalle comme place, et permettent de grosses animations, des changements de plans. Alors j'ai écrit une routine de polygones, pour voir si c'était rapide, sur Atari, en assembleur. En septembre j'ai commencé Another World". Eric Chahi créé un petit programme sur ST qui affiche une quinzaine de polygones à l'écran, des formes géométriques qui se baladent. "Puis j'ai montré ça à Paul et je lui ai dit que je voulais faire un jeu 2D uniquement avec des polygones. Il s'est pas foutu de ma gueule, mais il n'y croyait pas trop".

Eric Chahi passe sur Amiga et développe tout d'abord son éditeur de polygones, ses outils qui gèreront tout un système d'instructions et d'animations de polygones dont il aura besoin pour son jeu naissant. "Puis j'ai décidé de faire quelque chose de concret qui prouve ce qu'on pourrait vraiment faire avec des polygones, de novembre 89 à début janvier 90 j'ai fait l'introduction d'Another World".

"Je voyais bien que c'était nouveau, les changements de plans, tout ça, mais je ne me rendais pas compte à quel point cela pouvait plaire. Je d'outais un peu, je me disais que peut-être le côté "aplats" ne plairait pas".

"Quand j'ai montré cette intro à Delphine, les gens étaient sur le cul. Mais bon, il me restait encore beaucoup de choses à faire". Le voilà lancé dans son projet le plus ambitieux et personnel jusqu'à ce jour : Another World nécessitera deux années de développement acharné. "Il y a eu des moments de doute, où je me suis demandé si je n'allais pas arrêter. Notamment parce que l'illustration me passionnait toujours".

Eric Chahi continue quand même. Le développement s'avère éprouvant. En avril-mai il montre son travail à Delphine Software. "Je me suis retrouvé projeté dans la machine commerciale, fallait voir les journalistes et tout ça. Mais fallait aussi terminer le jeu. Je crois que j'ai jamais travaillé autant de ma vie que durant la période d'août à fin novembre 91".

"Je voulais vraiment réussir à faire quelque chose qui soit bien, et qui me plaise vraiment".

"En plus, j'avais des difficultés à trouver comment amener la fin. Dans ce jeu j'avais vraiment envie qu'il y ait des rebondissements. Et ça c'était vraiment difficile, durant les deux ans de travail, pour construire un univers qui fasse un bloc et qui se tienne, c'était dur". Tout ces efforts seront largement récompensés : fort logiquement, la sortie d'Another World fera l'effet d'une bombe. Un jeu marquant, majeur, qui remportera un vif succès dans le monde entier.

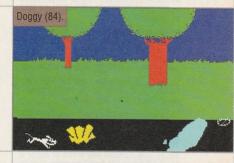
VOTRE PRODUIT EST MAGNIFIQUE

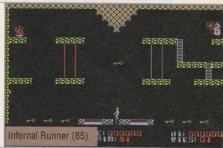
"Aujourd'hui y a un truc qui m'agace : j'entends tout le monde dire : 'c'est un fabuleux produit'. Voilà, en fait on fabrique des paquets de lessive. Il y a, c'est vrai, des softs qui sont des produits, on ne peut pas dire que cela soit autre chose. 'votre produit est magnifique', 'produit, produit, produit'. Pourtant, quand on fout ses tripes, c'est plus une œuvre qu'un produit. Ca

stripes, c'est plus une œuvre qu'un produit. Ça prouve bien que ce qui les intéresse c'est uniquement l'argent que ça peut rapporter. Le produit c'est le résultat d'une multiplication, à se demander si pour les éditeurs et les distributeurs, un jeu ne serait pas uniquement un facteur qui va faire plus de chiffre d'affaires ?". "Après Another World j'ai eu beaucoup de contacts, j'ai un peu réfléchi, puis j'ai décidé de travailler en équipe. En novembre 92 on a démarré Heart of Darkness. Le but était de monter une équipe d'auteurs, sans qu'il y ait forcément quelqu'un au-dessus de l'un ou de l'autre, mais une équipe qui se complète". Aujourd'hui le jeu est bel et bien terminé, on

Aujourd nul le jeu est bei et bien terminé, on peut y jouer du début jusqu'à la fin, et Heart of Darkness sortira l'année prochaine. On l'a beaucoup attendu, nous sommes toujours aussi impatients de voir ce jeu sur lequel Eric Chahi a planché avec les gars d'Amazing Studio pendant près de cing ans.

Le Sceptre d'Anubis (84).











ERIC CHAHI EN QUELQUES JEUX

Frog - Oric (83)
Carnaval - Oric (83)
Le sceptre d'Anubis - Oric (84)
Doggy - Oric (84)
Infernal Runner - CPC (85)
Le Pacte - CPC (86)
Danger Street - CPC (87)
Profanation - CPC (87)
Voyage au centre de la Terre - (88)
Jeanne d'Arc - (88)
Les Voyageurs du Temps - (89)
Another World - (91)
Heart of Darkness - (98)

petites annonces

VENTES PC

Dep. 18. Vds Cyrix 200 + Matrox Mystique 2 Ma + 256 Ko + 32 Ma EDO + CD 10X Pianner + DD 1 Go 2 + 17 pouces llymman 9017 Pro Pitch 0.25 + imp. HP 500 jet d'encre + souris + clavier + carte son comp. SB + HP. Prix : 1 000 F. Tél. : 02 48 69 21 55.

Dép. 26, Vends P180 multimedia, 16 Mo, vidéo 1 Mo, 256 Ko, DD 1,2 Go, lecteur CD 6X, SB AWE 32, écran 15" S-VGA, HP 120W, Moy hour + carte réseau + volant pédolier + Trustmaster II + gamepad + souris + logicies (jeux + utilitaires) 8 900 F. Tél.: 04 75 42 14 73, Mathieu.

Dép. 27. Vds carte mère Elite + AMD DX4 100 - 450 F. Tél. ap. 18 h au 02 32 26 24 39. E-mail : choplain@normandnet.fr. Demander Thierry.

Dép. 27. Vds P166+ 512 Ko multimedia, 32 Mo RAM, 1,7 Go DD, Goldstar 14", Mystique 4 Mo, S816, CD 4X, CD Win95 + MSOffice + Norton Utilities + Norton Antivirus + 12 ieux. 8 500 F. Tél.: 02 32 67 86 37.

Dép. 29. Vends imprimante noire et blanc HP Laserjet 4L Prix : 1 300 F. Écrire à Mr Daniel Schoumacher, 11 bis rue de la Mairie, 29190 Brasparts.

Dép. 30. Vds CM Asus HX 512 Ko + P133 Intel + 8 Mo + Dia Mond Steath 64 2 Mo VRAM 2 200 F, CD 4X Atari Pronner 250 F, carle son Maxisound 32 PNP 300 F. Tél 04 66 37 18 56 Poscal, ap. 19 h.

Dép. 31. Vds Cyrix P166 + 32 Mo RAM, DD 1,6 Go, carte vidéo S3868 2 Mo, carte son SB 16, modem interne 33,6 K, carte réseau, écran 15'', CD 4X, Natural Keyboard, imprimante aiguilles Epson : 6 700 E. Contactez Clément au

Dép. 37. Vds SB16 Asp tbe + logiciels + câbles + drivers récents : 300 F. Demandez Benoît au 02 47 26 00 56.

Dép. 38. CM Asus T2P4XEG 256 Ko + P90 + vent. + vidéo DS64 DRAM 1 Mo + 2x8 Mo STD. Prix ferme : 1 800 F. Poscal au 04 76 26 39 80 (ap. 20 h), ou 04 76 92 07 74 (10 h-19 h 30).

Dép. 38. Urgent ! Vds imprimante couleur Star-LC10 + 2 recharges couleur : 500 F. Vds imprimante HP portable : 600 F. Demander Sébastien au 04 76 55 40 12.

Dép. 42. Vds proc. P75 200 F. Bourrat Jean-Michel, Au Bourg, 42360 Montchal. Tél. : 04 77 28 74 36.

Dép. 49. Vends Joystick Sidewinder Precision Pro à prix intèressant. Tél. à Nicolas tous les soirs (sauf ven.) entre 18 h et 21 h au 02 41 34 73 13 ou bien e-mail : 9600013@a2points.com.

Dép. 51. Vds carte son Gravis Ultrasound 512 Ko : 350 F à débattre. Fournie avec drivers DOS, Win 3.X., Win95 + logiciels audio. Emul : 58, MPU401. Tél. : Vincent au 03 26 67 73 25 après 19 h.

Dép. 54. Vds PC 166+ multimédia 32 Mo CD 12X disgue 1,2 Go écran 15" audio microphone avec CD Win95, Office Pro 97 et jeux installés : 7 500 F. Tél : 03 83 97 01 66. Je roppellerai en cas d'absence. Laisser coordonnées.

Dép. 57. Vds convertisseur PC- TV Maxi-TV (résolution 800x600). Prix : 550 F port compris (neuf : 990 F). Tél.: 03 87 32 18 81. Damien.

Dép. 59. Yds pour initiation PC 486 sX25 RAM 4 Mo DD 80 Mo + CD 2X + carte prosonic 16 bits + 24P + Modem 14,4 + éran + souris + Cds prix 2 500 F + imp laser Bull + 10ner 2 000 F. Contact Philippe au 03 20 90 45 52 (HB) ou uu 06 80 83 41 72.

Dép. 59. Vds Pentium 75 Olivetti, 16 Mo RAM, DD 850 Mo, carte son SB Pro, CD 4X, carte vidéo PCI Trident 1 Mo, écran 5-VGA 14", imprimante Oliv. JP 270, nbx, jeux et utilitaires. Le tout : 4 500 F. Tél. : 03 20 55 59 51. Dép. 60. Vds P150 + 256 PB 8 Mo EDO VX support SDRAM HDD 540 Mo S3 4X son Excel 6 HP sons écran 3 200 F. Même config avec P75 : 2 900 F. Même config avec P70+1 : 3 500 F. Tél. : 03 44 60 63 21.

Dép. 60. Yds P133+ CM 430HX 32 Mo RAM (6sPot) CD 24X Piooner S3 3D 4 Mo + son 16bit tts gar + D0 850 Mo + écrit 15 + filtre + 105T + souris + enceinte 100W + 2 joypad + doubleur + 15 CD, 7 800 F. Ochoa Ülvier, 15 Allée des Buissons, 60500 Chantilly. Tél. : 03 44 58 06 11.

Dép. 62. Vends Moniteur 1412SME Packard Bell 700 F Cyrix 166+ 350 F 2x8 Mo EDO 350 F les deux. Tél. : 03 21 09 40 19. Daniel (dép. 62 uniquement).

Dép. 62. Vends Streamer Colorado 250 avec 10 bandes de 200 Mo : 400 F. Tél. : 03 21 57 05 99.

Dép. 63. Vends poigne + joystick FLCS et WCS2 marque Thrusmaster très bon état prix 650 F + port. Tél. : 04 73 96 67 02 ap. 18 h.

Dép. 64. Vds P100 Packard Bell, 24 Mo RAM, DD 850 Mo, lecteur CD 4X, SB Pro, carle vidéo S-VGA, érran 14" S-VGA, HP intégrés, Win95, nbx logiciels et nbx jeux, garantie 3 ans, acheie 13 000 F, cédé 7 450 F. Tel.: 05 59 33 77 86.

Dép. 69. Vends Pentium 100 overdoké 133, écran 14", S3 Trio 2 Mo, 16 Mo, c. mère vx Intel, c. son Yamaha, 256 Ko, HP 120W, CD 4X + nbx jeux originaux (AI F, D Keeper, Herroes 2) DD 850 Mo. Prix 5 000 F. Tél.: 04 78 26 57 78 de 19 h à 21 h.

Dép. 69. Vds P133 16 Mo HD 1,6 Go CD 24X SB16 écran 15'' et Mystique 2 Mo + jeux : 7 500 F. Patrick, Tél : 04 78 59 24 03.

Dép. 69. Vds Cyrix 166+ 40 Mo DD 850 Mo écran $14^{\prime\prime}$ Matrox 4 Mo + CD 8X + Win95 + utilitaires + jeux sous garantie (12/96). Urgent !! Le tout : 7 000 F à débattre. iel : 04 78 94 39 65.

Dép. 69. 2x8 Mo RAM 32 bits (FPM) — 340 F les 2 / Carte S-VGA Cirrus Logic 5630 PCl 64 bits 1 Mo : 100 F carte son Opti930 comp. SB Pro : 100 F. Contactez Pierre au 0472 2478 42 après 18 h.

Dép. 70. Vends carte Mystique 2 Ma avec jeux 450 F, carte vidéo Cirrus Logic 1 Ma 70 F, carte son Opti compatible Sound Blaster 150 F + cherche Turner TV pour CPC 6128. Desbranches Daniel, 21 Avenue Pasteur, 70 170 Partsurs, Sanae

Dép. 72. Vds Moniteur Philips 14" Brilliance : 1409. Prix : 700 F. Vds disks vierges 3"1/2 DD (100 disks pour 50 F). Tél. : 02 43 94 26 85, Demander Frédéric.

Dép. 72. Vds joystick Wingman Extreme (te, très peu servi) : 300 F + carte vidéo Trident 9440 avec derniers drivers (800x600, 65K) : 150 F. Tél. : 02 43 94 46 54.

Dép. 75. Vends écran 14" 600 F. Tél. : 01 45 86 51 28 après 21h.

Dép. 75. Vds 486 DX2 multimédia, 16 Mo RAM, DD 420 Mo, CD 4X, SB16, écran 15", disque optique, etc. Le tout à 4 200 F. Tél. : 01 46 36 89 28 après 19 h. Contactez Kevin.

Dép. 75. Vds carte mère Pentium P. Burst 256 Ko coche + P100 + carte graphique Dia Mond S3 1 Mo. Le tout 1 000 F. Appeler Fabrice le soir au 01 45 41 56 77. E-mail: aarkis@club-internet.fr.

Dép. 75. Vds carte vidéo Matrox Mystique 4 Mo 600 F. Vds adaptateur manettes Super Nintendo PC Twin + 3 manettes 250 F. Tel William au 01 42 05 34 33.

Dép. 75. Vds Pentium 75 MHz 16 Mo RAM DD 520 Mo écran 14" CD 4X + Sound Blaster 16 + enceintes + carte SCS1 + souris 1 joystick, 1 joypad + nbreux n° de Joystick avec CD De Mos 3500 F + imprimante. Tél. : 01 53 60 14 37 ou e-mail : ndupont@ccr.jussieu.fr.

Dép. 76. Vds Cyrix 166+ : 300 F ; CD 8X : 250 F ; Streamer 250 Mo + 6 carlouches : 450 F. Contactez Gilles au 02 35 79 22 21 après 18 h. Cherche contact 76 sur PC.

Dép. 77. Vends carte vidéo S3 Trio 64V + 2 Mo Mpeg (sous garantie) : 120 F port compris. Tél. : 06 11 57 57 05 ou 01 60 08 03 59.

Dép. 78. Vds Pentium 120 16 Mo EDO DD 1,2 Go écran 14" (D 4X SB 16 vidéo 2 Mo Dio Mond Stealth souris davier enceintes 120W Win95 + différents logiciels et jeux : 7 000 F. Tél. : 01 30 92 48 35.

Dép. 80. Vends imprimante Epson Stylus 400. Labouro Jean-Philippe, 1 rue des Bains, 80800 Corbie. Tél. : 03 22 48 12 75.

Dép. 83. Vends carte vidéo 3D Blaster 4 Mo PCI + boîte complète: 600 F. Tél. heures repas (soir) 04 94 28 10 03.

Dép. 84. Vds carte son 16 bits Wavetable Media Vision 100 F (port compris). Tél. : 04 90 26 02 38, demandez Sylvain ap. 18 h 30 .

Dep. 88. Vds 486 DX2 66, 8 Mo de RAM, DD 350 Mo, carte vidéo 1 Mo, 256 Ko cache, CD 2X, S8 16, écran 14", clavier, souris, joystick, lecteur 3"1/2, bottier mini tour, DD5 6.2, Win 3.1 + nbx jeux: 3 500 F. Tél.: 03 29 25 09 03. (A.P. 19 h ou W-E).

Dép. 88. Vds lect. CD 8X 250 F, Modem + accessoires 250 F, carte son comp S8 100 F, anciens n° joystick 10 F le n°. Cr Richardot Pierre, 30 rte Gde Cote, 88340 Val d'Ajol, ou tel. 03 29 30 60 05 vers 12 h.

Dép. 91. Vends PC 486 DX2 66, 8 Mo RAM, DD 530 Mo, CD 2X, carte vidéo VLB 1 Mo, carte son 16 bits, Dos 6.2 + windows 3.1 et 95. Prix 2 500 F. Demander Didier au 01 69 04 12 32 (ap. 19 h).

Dép. 91. Vends processeur Intel P166 MHz encore sous garantie : 700 F à débattre. Tél. à Arnaud au 0169848401.

Dép. 91. Vds tout matériel PC neuf et sous garantie à des prix intéressants et négociables. Demandez Cyrille au 01 69 80 72 44 (ap. 19 h dans la semaine). Laissez message pour Cyrille si épondeur. Daishezz-vous II

Dép. 91. Vds (yrix P150+, 16 Mo RAM, DD 1 Go SCSI, Mystique 4 Mo, êcran 14", CD 4X, SB 16 + enceintes, clavier + souris : prix pas élevé à débattre (frais de port compris). Tél. : 01 60 82 62 41, Damien.

Dép. 91. P200+, 32 Mo, 512 Ko cache, DD 2,1 Go, carte vidéo Afi 3D 2 Mo + 3Dfx 4 Mo, son 16its, écran 17'' Targa, Canon BJC 150 couleur, enceintes 3D + jeux. 07/97 13 000 F. Tél. : 01 64 97 32 63.

Dép. 92. Vds uc P133 + cm Pentium + c son S 16 + 16 Mo RAM EDO + davier + souris + boîtier 3/2 + CD Sony 16X + lecteur 1,44 Mo + M. Mystique 2 Mo + logiciel Microsoft + licences + boîtes + manuels + 256 Ko cache + jeux + DD 1,260. Tel. a David au 01 47 38 65 23.

Dép. 92. Yds CM. Pentium 256 Ko + P133 + 16 Mo EDO + 1,2 Go + Mystique 2 Mo + jeux + CD Sony 16X + CMP 58 16 + Modem 28800 + 1,44 Mo + davirer + souris + joystick + bořiter Mayen tour 3/2 + joystick (K + jeux + logiciels Microsoft). Tél, à David après 18 h au 01 47 38 19 15.

Dép. 92. Vends carte Dia Mond Stealth 64 2 Mo avec doc + disquettes origine. Prix : 400 F. Tél. dom. 01 42 74 73 13, et bur. 01 41 04 21 79.

Dép. 92. Vds P166MMX 32 Mo SB 15" Matrox 4 Mo DD 16X 512 Ko cache 7 000 F. Tél. : 01 47 14 17 28 juin 97.

Dép. 92. Vends barrettes de 4 Mo de RAM 30 pins : 350 l pièce, port compris. Tél. : 06 03 07 86 66 (portable).

Dép. 93. Vds Scanner à main primax Color Mobile 16 millions couleurs à déplacement automatique, norme Twain : 600 F. Tél. : 01 48 47 61 78. Dép. 93. Vends matériel PC très bas prix (exemple lecteur CD 6X350). Tél. : 01 48 66 41 53.

Dép. 95. Vds carte mère 486 DX4/100 500 F + imprimante Canon BJ10SX : 400 F avec recharge. Tél.: 01 34 42 16 57 A.P. 18 h demandez J.-Luc.

Dép. 95. Vds 486 DX 266 + 4 Mo RAM + carte ctrl + Moy. Tour + 3,5" prix: 800 F. Carte vidéo Matrox Mystique 2 Mo prix: 600 F. Tél.: 01 34 43 54 42.

CONTACTS PC

Dép. 28. Cherche textures de GP2 pour les F1 de 1997. Merci d'avance. Contactez Loïc au 02 37 64 57 01.

Dép. 31. Fan d'images sur PC recherche toutes images ; recherche aussi fans des config.sys et autoexec.sys pour faire tourner des vieux jeux. Écrivez Mr Mauma Christophe, 28 rue J. Chaptac, 31 400 Toulouse ou 05 61 20 73 10 ap. 19 h.

Dép. 44. Je recherche des contacts sur PC (sur Nantes uniquement). Demandez Guillaume au 02 40 84 09 45 ou Kobby au 06 69 20 54 04.

Dép. 59. Recherche pour loisirs, sur région de Lille, programmeurs pour apprendre ensemble DirectX/Games SDK. Contactez François: 03 20 51 79 51 ou footentier@nordnet.fr.

Dép. 62. Cherche contacts pour échange de jeux et utilitaires (échanges possibles sur disquette zip) dans le Nord Pas-de-Calais et environ. Tél. à Samuel Devrièse au 03 21 77 02 49 ap. 18 h.

JOBS PC

Dép. 59. Recherche graphistes, musiciens, scénaristes pour complèter équipe pour projet de jeu vidée. Expérience souhaitée. Contact : François au 03 20 42 25 14, ou e-mail : smi-soft@nordnet.fr.

Dép. 77. Recherche graphiste(s) 2D/3D (3DS MAX/ Photoshop)pour participer au développement d'un jeu de rôles/ aventure futuriste en 3D isométrique. Contactez Nicolas : 01 60 05 29 39 ou hognon@univ-mlv.ft.

ACHATS PC

Dép. 83. Achète carte pour la réception duTurner TV sur PC (ex: Maxi TV vidéo Tuner TV) à petit prix (Moins de 300 F). Contactez Da Silva Carlos, 8 rue Charles Perrault, 86100 Chatellerault ou tél.: 05 49 02 05 89.

AUTRES VENTES

Dép. 03. Vends Palmpilot professionnel + son Modern. Faire offre. Vds MP 485X 350 F et achète processeur. Contactezmoi le soir au 04 70 03 19 84 ou sur zapy@aol.com.

Dép. 74. Merveilleuse affaire. N64 japonaise + 3 manettes + 1 carte Mémoire + 4 jx (Mario 64, Mario Kart, Turrok, Hexen) valeur 5 400 F vendu 2 730 F. Tél. ap. 19 h au 04 50 37 84 50.

Dép. 78. Vds voiture radiocommandée modèle BMW carrosserie violette 1/10e Moteur à tirette fonctionne au méthanol, toute montiée et propre pour piste avec accessoires. Tél. au 01 30 90 92 08 ap. 19 h 1 900 F, Joël.

Dép. 78. Vds PS-X (juillet97) + 2 manettes + sacoche + Memory card + 7 jeux : 1 990 F. Tél. : 01 30 54 26 66 ou e-mail : rami-hachmi@magic.fr.

Dép. 93. Vends Master Micro de Lancay, 9 ans et plus avec imprimante achetée 1 500 F (facture) en déc. 96, vendue 500 F fermes. Tél. Bruno au 01 48 36 66 50 en soirée

YEP! BON POUR UNE PA GRATOS, MERCI JOYSTICK! Seules les annonces rédigées sur le bon de commande original de ce numéro seront publiées. Ce bon à découper est valable pour le prochain numéro.

	1		Le	s an	inon	ces	de n	os le	Fa	rs al	nous	es se par	veni	t pri r vos	orita s P./	aires 1. à	(joi	ndre	k, P	etit	es A	nno	nces	ion)	bis 1	envo	yez	plu	s d'a r, 92	2110	Cli	s co	once	rna	nt le	\$ 10	gicie	els.			
Votre	dé	par	tem	ent	(à ı	remp	olir	obli	gato	iren	nent				RU	BR	IQU	E :		AC	HA	rs		VE	NT	ES		CC	NT	ACT	S		JOI	BS							
JOYS	STIC	CK	88									n	0		ST	ANI	DAR	D:	4	PC			00	AL	TR	ES															
	T	1		2		M	7	1	1	1	7		1	T	1		7		V	0			1	N	7	1	73	7		K	A		1	N.		18					
n	1/1	10	90	11	111	00	17	90	C	ne	h	0	01	11	n	1	00	00	1	01	11	0.0	11	m	11	n	op	0	1	1	b	0	11	117	Ol	16	00	r	P	7/	00
M			0	Cu	13	00	10		7	1	LE		100	VI.	2.0	18		100	1	00	CU	20	Ce	5.4	60	2 5			1,300	MARK TO THE PARTY OF THE PARTY	4		12.8	2.2	73	-	1	1	773	The state of	
m	1/1	n	OV	0	n	of	1	0	(1)	21	0	197	0	2 7	10	hi	00	10	179	11	W	1	be	7	of	1/2	0	m	27	in	n	0		100	1	0	1	m	17/	7	P.

MATROX m

Transformez votre en console de jeux pour 890 francs seulement



Entrez dans la 3ème dimension avec le nouvel accélérateur de jeux Matrox m3D. Plus besoin de posséder une configuration musclée ni de casser votre tirelire pour entrer dans l'univers

surréaliste des jeux 3D. Il suffit de compléter votre carte VGA 2Mo traditionnelle ou vos accélérateurs graphiques Mystique®, Mystique® 220, Millennium et Millennium II avec la carte 3D dédiée jeux de Matrox,

Avec Matrox m3D, vous oubliez les limites de la technologie pour plonger dans l'action des jeux d'aventure et de combat tels que Tomb Raider, Hexen II, Wipeout XL ou Terracide à 30 images par seconde et à des résolutions inédites pouvant atteindre 1024x768! Mais ce n'est pas tout: pour vous faire découvrir des effets spéciaux à vous couper le souffle. Matrox m3D est livrée avec deux titres 3D exceptionnels. Ultimate Race™ et MDK : Mission Laguna Beach™, et plus de 20 démos de jeux. Pour 890 francs TTC, exigez l'accélérateur de jeux 3D le plus complet du marché! Exigez Matrox m3D!

En bonus - jeux 3D:





Et plus de 20 démos dont



























890 FTTC



300

56.89

55.78 54.65

53.32

Matrox m3D

- 4 Mo de mémoire SDRAM pour une accélération et des performances 3D accrues
- Fonctions 3D complètes : placage des textures avec correction de la perspective, filtrage bilinéaire, MIP mapping, fogging, alpha blending et effets de transparence
- Affichage 3D en plein écran ou dans une fenêtre
- Upgrade idéal pour les PC à base de cartes mères PCI ou AGP avec slots PCI disponibles. Configuration minimale requise : Pentium® 133
- Contrôleur 3D PowerVR PCX2

http://www.matrox.com/mga



LA SUITE DE MYST'



Observateur

